SAMSUNG

DWUPASMOWY TELEFON GSM SGH-N620

PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

SAMSUNG ELECTRONICS

GSM GLOBAL SYSTEMS FOR MOBILE COMMUNICATIONS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.: GH68-02923A
Polish. 04/2002. Rev.1.0

Informacje zawarte w tym podręczniku są aktualne w chwili druku, jednakże firma Samsung zastrzega sobie prawo zmian lub modyfikacji jakichkolwiek specyfikacji bez uprzedniego powiadamiania. Pewne partie tego podręcznika mogą się nieco różnić od telefonu, w zależności od zainstalowanego oprogramowania, posiadanej karty SIM lub dostawcy usług.

Spis treści

Bezpieczne użytkowanie telefonu 7

Rozpakowywanie telefonu 9

Twój telefon 10
Wygląd telefonu 10
Wyświetlacz 12
Lampka pracy 14

Wprowadzenie 15
Wkładanie karty SIM i baterii 15
Ładowanie baterii 18
Włączanie/wyłączanie telefonu 20

Podstawowe funkcje telefonu 22
Nawiązywanie połączenia 22
Regulacja głośności 24
Przyjmowanie lub odrzucanie połączenia 25
Przeglądanie połączeń nie odebranych 26
Opcje dostępne podczas rozmowy 28

Wprowadzanie tekstu 35
Zmiana trybu wprowadzania tekstu 36
Tryb T9 36
Tryb ABC 38
Tryb Numer 40
Tryb Symbol 40

Spis treści (c.d.)

Książka telefoniczna **41**
Zachowywanie numeru i nazwy w książce telefonicznej 41
Opcje książki telefonicznej 42
Szybkie wybieranie wg lokalizacji na karcie SIM 45
Wyszukiwanie i wybieranie numeru z książki telefonicznej 46
Wybieranie numerów przy pomocy opcji Skorowidz lub Numery Informacyjne 47

Wybieranie funkcji i opcji **48**

Korzystanie z menu **50**
Dostęp do funkcji menu poprzez przewijanie 50
Dostęp do funkcji menu przy pomocy skrótów klawiszowych 51
Lista funkcji menu 52

Rejestr połączeń **55**
Poł.nie odebrane *(Menu 1-1)* 55
Poł. odebrane *(Menu 1-2)* 55
Poł. wykonane *(Menu 1-3)* 56
Czas połączeń *(Menu 1-4)* 56
Koszt połączeń *(Menu 1-5)* 57

Wiadomości **58**
Poczta głosowa *(Menu 2-1)* 58
Odczytaj komunikaty *(Menu 2-2)* 59
Pisz komunikaty *(Menu 2-3)* 61
Zaprogramowana lista komunikat. *(Menu 2-4)* 62
Ustawienia *(Menu 2-5)* 62
Wiadomości sieciowe *(Menu 2-6)* 63
Wiadomości graficzne *(Menu 2-7)* 64

Komendy głosowe **66**
Wybór głosem *(Menu 3-1)* 66
Komenda głos. *(Menu 3-2)* 69
Memo głosowe *(Menu 3-3)* 69
Głos. aktywne *(Menu 3-4)* 71

Dźwięki **72**
Dźwięk dzwonka *(Menu 4-1)* 72
Kompozytor *(Menu 4-2)* 73
Głośność dzwonka *(Menu 4-3)* 75
Rodzaj alarmu *(Menu 4-4)* 76
Dźwięk klaw. *(Menu 4-5)* 76
Sygn. komunikatu *(Menu 4-6)* 77
Sygnał błędu *(Menu 4-7)* 77
Sygnał minutowy *(Menu 4-8)* 78
Sygn. połączenia *(Menu 4-9)* 78

Ustawienia **79**
Ustawienia telefonu *(Menu 5-1)* 79
Usługi sieci *(Menu 5-2)* 84
Bezpieczeństwo *(Menu 5-3)* 93
Ustawienia LCD/LED *(Menu 5-4)* 96
Ustawienia przeglądarki *(Menu 5-5)* 98

Organizer **99**
Kalendarz *(Menu 6-1)* 99
Alarm *(Menu 6-2)* 101
Kalkulator *(Menu 6-3)* 103
Czas na świecie *(Menu 6-4)* 105
Zegar *(Menu 6-5)* 106

Spis treści (c.d.)

Gry 107
Squares *(Menu 7-1)* 108
Fortress *(Menu 7-2)* 109
Ice Cave *(Menu 7-3)* 110

Usługi WWW 111
Strona domowa *(Menu 8-1)* 111
Ulubione *(Menu 8-2)* 112
Przejdź do *(Menu 8-3)* 113
Nawigacja w przeglądarce WAP 113
Wprowadzanie tekstu, liczb i symboli 115
Informacja o połączeniu z siecią 116

Usługi dodatkowe 117
Obsługa dwóch linii ALS (Alternate Line Service) 117

Rozwiązywanie problemów 119

Informacje ogólne 122
Kody dostępu 122
Używanie baterii 125
Informacje na temat bezpieczeństwa 127

Słowniczek pojęć 131

Indeks 135

Szybka instrukcja obsługi 139

Bezpieczne użytkowanie telefonu

Należy zapoznać się z poniższymi podstawowymi wskazówkami dotyczącymi użytkowania telefonu. Niestosowanie się do nich może spowodować powstanie zagrożenia życia lub zdrowia, lub wyciągnięcie konsekwencji prawnych.
Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa znajdują się w sekcji *Informacje na temat bezpieczeństwa* na stronie 127.

Bezpieczeństwo na drodze przede wszystkim
Nie należy korzystać z telefonu podczas jazdy; należy najpierw zatrzymać pojazd. W niektórych państwach jednoczesne korzystanie z telefonu i prowadzenie samochodu jest niezgodne z prawem.

Wyłączanie telefonu podczas tankowania paliwa
Nie należy używać telefonu w punktach tankowania paliwa (stacjach benzynowych) ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi.

Wyłączanie telefonu podczas lotu samolotem
Telefony komórkowe mogą powodować zakłócenia urządzeń samolotu, dlatego korzystanie z nich na pokładzie jest nielegalne i niebezpieczne.

Przestrzeganie innych przepisów
Należy przestrzegać wszystkich innych obowiązujących na danym terenie przepisów bezpieczeństwa i zawsze wyłączać telefon w miejscach, w których używanie go jest zabronione lub może spowodować zakłócenia czy też inne niebezpieczeństwo (np. w szpitalach).

Zakłócenia
Wszystkie telefony komórkowe mogą podlegać zakłóceniom powodowanym przez fale o częstotliwości radiowej. W takich przypadkach ich działanie może nie być prawidłowe.

Wykwalifikowany personel serwisu
Naprawy telefonów komórkowych mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowany personel punktów serwisowych. Należy używać wyłącznie zatwierdzonych akcesoriów i baterii.

Prawidłowe korzystanie z telefonu
Należy unikać niepotrzebnego dotykania anteny, gdy telefon jest włączony.

Połączenia alarmowe
Należy sprawdzić, czy telefon jest włączony i czy znajduje się w zasięgu sieci. Następnie wprowadzić numer połączeń alarmowych (112 lub inny oficjalny numer dla nagłych wypadków) i nacisnąć klawisz . Należy podać miejsce własnej lokalizacji. Nie należy kończyć rozmowy przed uzyskaniem pozwolenia od operatora.
Połączenie można zakończyć naciskając klawisz .

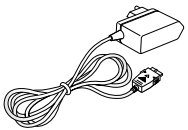
WAŻNE! Należy korzystać wyłącznie z akcesoriów zatwierdzonych przez firmę SAMSUNG. Używanie jakichkolwiek innych akcesoriów i zasilaczy spowoduje anulowanie gwarancji telefonu, może spowodować też zagrożenie życia lub zdrowia.

Podczas odłączania kabla zasilającego któregokolwiek z akcesoriów należy trzymać za wtyczkę, nie za kabel.

Rozpakowywanie telefonu

W opakowaniu znajdują się następujące elementy.

Telefon


Ładowarka podróżna

Bateria standardowa

Łańcuszek na rękę

Podręcznik użytkownika

Ponadto, u lokalnych przedstawicieli firmy SAMSUNG można uzyskać następujące akcesoria dodatkowe:

- Ładowarka samochodowa
- Prosty samochodowy zestaw głośnomówiący
- Bateria standardowa
- Ładowarka biurkowa
- Zestaw do transmisji danych
- Słuchawka przenośna
- Słuchawka*

* : W zależności od kraju zakupu telefonu, słuchawka może być dołączona do zestawu wyposażenia standardowego.

Twój telefon

Wygląd telefonu

Na poniższym rysunku przedstawiono główne elementy telefonu.

Klawisze programowe
Wykonywanie funkcji wskazanych powyżej (w najniższej linii wyświetlacza).

W menu, przeglądanie opcji menu oraz pozycji zachowanych w książce telefonicznej.
Klawisz umożliwia dostęp do menu Dźwięk dzwonka w trybie oczekiwania. Klawisz umożliwia dostęp do trybu wybierania głosowego lub trybu komend głosowych, gdy ustawiono opcję Głos. aktywne.

Usuwanie znaków z wyświetlacza.
W trybie oczekiwania, umożliwiają szybki dostęp do przeglądarki WAP.

Nawiązywanie lub odbieranie połączenia.
W trybie oczekiwania, dostęp do listy połączeń.
W menu, wybór funkcji menu lub zachowania wprowadzonych informacji (np. nazwa) w książce telefonicznej.

Zakończenie połączenia. W przypadku naciśnięcia i przytrzymania klawisza także włączenie/wyłączenie telefonu.
W menu, powrót do trybu oczekiwania i anulowanie wprowadzonych danych.

Wprowadzanie numerów telefonów, liter oraz niektórych znaków specjalnych.

Po naciśnięciu i przytrzymaniu w trybie oczekiwania – ręczne zablokowanie klawiatury.

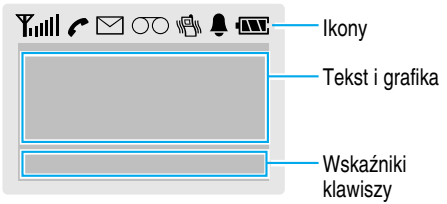
Po naciśnięciu i przytrzymaniu włącza i wyłącza tryb pracy cichej. Ta opcja jest niedostępna, gdy telefon jest podłączony do opcjonalnego głośnomówiącego zestawu samochodowego.

Podczas połączenia, regulacja poziomu głośności słuchawki.
W trybie oczekiwania, regulacji głośności dźwięku klawiszy.
Gdy zostanie naciśnięty i przytrzymany po odebraniu połączenia, natychmiastowe wyciszenie dźwięku dzwonka.

Wyświetlacz

Układ wyświetlacza

Wyświetlacz telefonu składa się z trzech części.



Część wyświetlacza	Opis
Pierwsza linia	Wyświetlanie ikon (patrz obok).
Środkowe linie	Wyświetlanie komunikatów, instrukcji oraz wprowadzonych informacji (np. wybieranych numerów telefonów).
Ostatnia linia	Przedstawienie funkcji przypisanych w danym momencie do dwóch klawiszy programowych. Przedstawienie różnych typów informacji, jak np. połączenia nie odebrane, opcje przekazów połączeń, informacje AoC (Advice of Charge) lub ikonę blokady klawiatury (🔒). Wyświetlone informacje są różne w zależności od posiadanej karty SIM, od dostawcy usług lub bieżącego kontekstu.

Ikony

Moc sygnału: wskazuje moc odbieranego sygnału. Im więcej wyświetlonych słupków, tym większa moc sygnału.

Połączenie: pojawia się w trakcie połączenia.

Nowa wiadomość tekstowa: pojawia się po przyjęciu przez telefon nowej wiadomości tekstowej.

Nowa wiadomość w poczcie głosowej: pojawia się po otrzymaniu nowej wiadomości w poczcie głosowej.

Wibracja włączona/cicha praca włączona: pojawia się, gdy aktywny jest alarm wibracyjny lub tryb pracy cichej.

Alarm włączony: pojawia się, gdy ustawiony jest alarm.

Moc baterii: przedstawia poziom naładowania baterii. Im więcej słupków jest wyświetlonych, tym większa moc baterii.

Podświetlenie

Wyświetlacz oraz klawisze telefonu są podświetlane. Podświetlenie zostaje włączone w momencie naciśnięcia dowolnego klawisza.
Aby określić czas podświetlenia, należy ustawić opcję menu **Podświetlenie** (**5-1-5**); więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 81.

Uwaga: Gdy telefon jest zablokowany, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz programowy, aby włączyć podświetlenie.

Lampka pracy

Lampka pracy miga w kilku przypadkach.

- Podczas dostępności sieci.
  Aby włączyć lub wyłączyć lampkę pracy, należy ustawić opcję menu **Lampka pracy** (**5-1-6**); patrz strona 82.
  Aby wybrać kolor lampki pracy, należy ustawić opcję menu **Kolor lampki** (**5-4-4**); patrz strona 97.
- Po odebraniu wiadomości SMS (lampka świeci na żółto, tylko wtedy, gdy opcję **Sygn. komunikatu** (**4-6**) ustawiono na **Tylko lampka**; patrz strona 77).
- Gdy włączy się alarm.
- Przy połączeniu przychodzącym.
  Aby zmienić kolor, należy ustawić opcję książki telefonicznej **Kolor lampki**; patrz strona 45.

Wprowadzenie

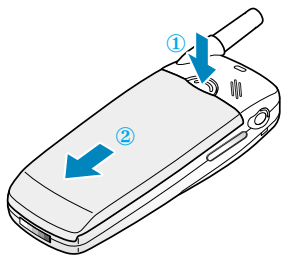
Wkładanie karty SIM i baterii

Każdy abonent sieci komórkowej otrzymuje miniaturową kartę SIM, w której pamięci zachowane są wszystkie dane szczegółowe abonenta (kod PIN, dostępne usługi itd.).

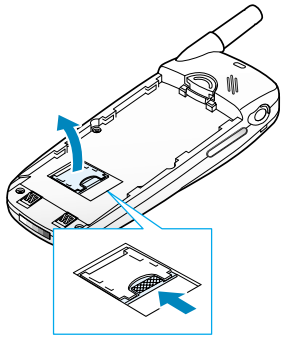
- Wszystkie karty SIM należy przechować poza zasięgiem małych dzieci.
- Miniaturowa karta SIM oraz jej styki mogą zostać w łatwy sposób uszkodzone poprzez zadrapanie lub zagięcie, dlatego też podczas przenoszenia, wkładania lub wyjmowania karty należy zachować szczególną ostrożność.
- Przed założeniem karty SIM należy wyłączyć telefon i wyjąć baterię.

1. Jeśli to konieczne, należy wyłączyć telefon naciskając i przytrzymując klawisz ⏻ aż do ukazania się końcowej animacji.

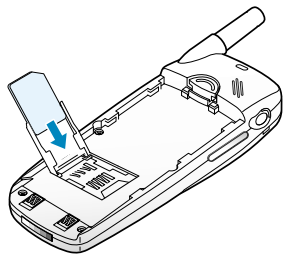
2. Należy wyjąć baterię. Aby to zrobić:
   ① Należy pociągnąć i nacisnąć uchwyt u góry baterii z tyłu telefonu
   ② Należy wyjąć baterię jak na rysunku



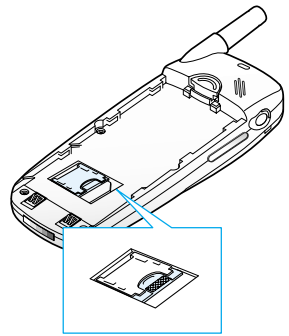
3. Należy wysunąć beżową blokadę uchwytu karty SIM, aby go odblokować. Należy podnieść uchwyt do góry.



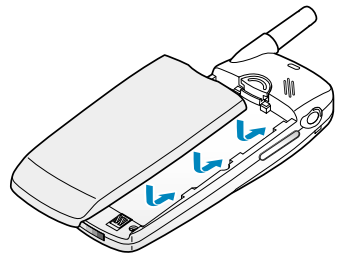
4. Należy włożyć kartę SIM, upewniając się, że ścięty róg znajduje u góry z lewej strony, a złote styki karty są skierowane w stronę telefonu.



5. Należy zamknąć uchwyt karty SIM i wsunąć z powrotem beżową blokadę.



6. Należy z powrotem założyć baterię na telefon. Należy ją wsunąć w stronę uchwytu, aż znajdzie się na swoim miejscu. Przed włączeniem telefonu należy upewnić się, że bateria została prawidłowo założona.



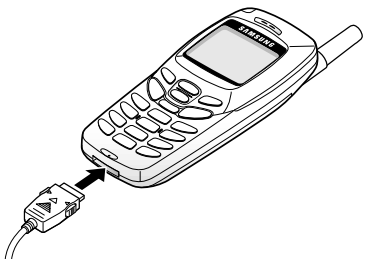
Ładowanie baterii

Telefon jest zasilany baterią Li-ion z możliwością ponownego ładowania. W zestawie telefonu znajduje się ładowarka podróżna. Należy korzystać tylko z autoryzowanych baterii i ładowarek. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w lokalnym przedstawicielstwie firmy SAMSUNG.

Podczas ładowania baterii można korzystać z telefonu.

Uwaga: Przed użyciem telefonu po raz pierwszy należy naładować baterię do maksymalnego poziomu mocy. Czas pełnego ładowania rozładowanej baterii wynosi około 140 minut.

1. Po założeniu baterii na swoje miejsce, należy podłączyć przewód ładowarki podróżnej do dolnej części telefonu. Należy upewnić się, czy strzałka na złączu kabla ładowarki jest skierowana w stronę przodu telefonu.



2. Należy podłączyć ładowarkę podróżną do standardowego gniazdka sieci AC.

   Podczas ładowania, ikona baterii w prawym górnym rogu wyświetlacza cyklicznie się wypełnia.

Uwaga: Gdy ładowarka jest podłączona do telefonu, nie należy zdejmować baterii.

3. Po zakończeniu ładowania należy odłączyć ładowarkę od gniazdka sieci AC i od telefonu, naciskając szare klapki po obu stronach złącza i wyjmując złącze z telefonu.

Wskaźnik rozładowywania baterii

Kiedy bateria wyczerpuje się i umożliwia jeszcze tylko parę minut rozmowy, rozlega się sygnał ostrzegawczy, a na wyświetlaczu zaczyna migać następujący komunikat:

Kiedy poziom mocy baterii osiągnie poziom rozładowania, uniemożliwiający działanie, telefon wyłączy się automatycznie.

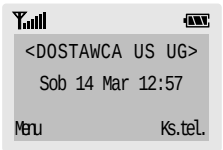
Włączanie/wyłączanie telefonu

1. Należy przytrzymać klawisz dłużej niż jedną sekundę, aby włączyć telefon.

Uwaga: Jeśli na wyświetlaczu pojawi się komunikat “Insert SIM Card” (Włóż kartę SIM), należy sprawdzić, czy karta SIM jest prawidłowo założona.

2. Jeśli do uruchomienia telefonu potrzebne jest hasło, należy je wprowadzić i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Hasło telefonu zostało fabrycznie ustawione na kod 0000. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 122.

3. Jeśli konieczne jest wprowadzenie kodu PIN, należy go wprowadzić i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 123. Telefon rozpoczyna wyszukiwanie sieci; po jej znalezieniu zostaje wyświetlony pokazany poniżej ekran trybu oczekiwania.



Uwaga: Język jest uzależniony od założonej karty SIM. Aby zmienić język, należy użyć opcji menu **Język** (**5-1-3**); więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 80.

4. Aby wyłączyć telefon, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz dłużej niż dwie sekundy.

Uwaga: Jeśli zachodzi potrzeba wyłączenia telefonu, gdy jest on zablokowany, najpierw należy odblokować telefon naciskając lewy klawisz programowy, a następnie nacisnąć klawisz .

Podstawowe funkcje telefonu

Nawiązywanie połączenia

W momencie wyświetlania ekranu oczekiwania należy za pomocą klawiszy wprowadzić numer kierunkowy oraz numer telefonu i nacisnąć .

Uwaga: Jeśli opcja **Auto-powtarzanie** (**5-1-7**) została ustawiona na **wł.** (patrz strona 82), a wywoływany numer telefonu nie odpowiada lub jest zajęty, numer ten będzie automatycznie wywoływany do dziesięciu razy.

Połączenia międzynarodowe

1. Należy nacisnąć i przytrzymać klawisz 0+. Pojawi się znak +.
2. Za pomocą klawiszy należy wprowadzić prefiks danego kraju, numer kierunkowy, numer telefonu i nacisnąć .

Zmiana wybieranego numeru

Aby usunąć...	**Należy nacisnąć...**
Ostatnią cyfrę numeru	Klawisz programowy ←.
Dowolną cyfrę numeru	Klawisz ▲ lub ▼ aż kursor (I) znajdzie się z prawej strony cyfry, która ma być usunięta. Należy nacisnąć klawisz programowy ←. Brakującą cyfrę można wstawić naciskając odpowiedni klawisz.
Cały numer	I przytrzymać klawisz programowy ← dłużej niż jedną sekundę.

Kończenie połączenia

Aby zakończyć połączenie, należy nacisnąć klawisz .

Wybieranie numeru z książki telefonicznej

Często wybierane nazwiska i numery telefonów można przechowywać w pamięci karty SIM i telefonu zwanej umownie książką telefoniczną. Proste wybranie w niej odpowiedniej pozycji spowoduje wywołanie powiązanego z nazwą numeru telefonu. Więcej informacji na temat funkcji książki telefonicznej znajduje się na stronie 41.

Powtórne wybieranie ostatniego numeru

Telefon przechowuje rejestry połączeń. Aby wybrać numer przechowywany w rejestrze, należy wykonać następujące czynności.

1. Jeśli na wyświetlaczu znajdują się jakiekolwiek znaki, należy nacisnąć klawisz , aby powrócić do trybu oczekiwania.
2. Należy nacisnąć klawisz , aby uzyskać dostęp do listy ostatnich połączeń, włącznie z połączeniami nie odebranymi, odebranymi oraz ostatnio wybieranymi.
3. Klawisza ▲ lub ▼ należy użyć do przewijania listy numerów, aż do wyświetlenia żądanego numeru.
4. Należy nacisnąć klawisz , aby wybrać wyświetlony numer.

Korzystanie z funkcji wybierania głosowego

Po uruchomieniu funkcji wybierania głosowego należy wypowiedzieć nazwę. Zostanie automatycznie wybrany numer telefonu, przechowywany z tą nazwą. Więcej informacji na temat funkcji wybierania głosowego znajduje się na stronie 66.

Regulacja głośności

W czasie połączenia aby zmienić poziom głośności słuchawki należy użyć klawiszy z lewej strony telefonu.

Naciśnięcie i przytrzymanie klawisza głośności podczas połączenia przychodzącego pozwala na natychmiastowe wyciszenie dźwięku dzwonka.

W trybie oczekiwania można regulować głośność klawiatury przy pomocy klawiszy głośności.

Przyjmowanie lub odrzucanie połączenia

Kiedy ma nastąpić przyjęcie połączenia, telefon dzwoni, a ikona telefonu w środkowej części wyświetlacza miga. Jeżeli identyfikacja osoby dzwoniącej jest możliwa, zostanie wyświetlony numer telefonu osoby dzwoniącej (lub jego nazwa, jeśli numer jest zachowany w książce telefonicznej).

Przyjmowanie połączenia

Są dwa sposoby przyjęcia przychodzącego połączenia.

- Należy nacisnąć klawisz programowy **Odbierz**.
- Gdy opcja menu **Odbiór każdym** jest ustawiona na **Wł.**, można nacisnąć dowolny klawisz (z wyjątkiem klawisza , klawisza programowego **Odrzuć** lub klawisza głośności).

Odrzucanie połączenia

Aby odrzucić połączenie przychodzące, należy nacisnąć klawisz lub klawisz programowy **Odrzuć**.

Uwaga: Gdy przychodzi połączenie w trybie zablokowania telefonu, blokada jest wyłączana automatycznie. Po zakończeniu połączenia telefon wejdzie w tryb blokady po zadanym czasie.

Przeglądanie połączeń nie odebranych

Jeżeli użytkownik telefonu w danym momencie z dowolnych przyczyn nie może przyjąć połączenia, można dowiedzieć się, kto dzwonił, pod warunkiem, że taka usługa jest dostępna. W ten sposób można oddzwonić do tej osoby, jeżeli jest to konieczne.

Numer nie odebranego połączenia jest wyświetlany na ekranie oczekiwania natychmiast po odrzuceniu połączenia.

Aby przeglądać nie odebrane połączenia, należy wykonać następujące czynności.

1. Nacisnąć klawisz programowy **Widok**.

   Wyświetlony zostanie numer ostatniego nie odebranego połączenia (jeżeli jest dostępny).

2.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Przeglądać nie odebrane połączenia	Klawisz ▲ lub ▼.
Wybrać wyświetlony numer	Klawisz ✆.
Edytować lub usunąć numer nie odebranego połączenia	Klawisz programowy **Opcje** (patrz obok).

Edycja numeru nie odebranego połączenia

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Należy nacisnąć klawisz ▲ lub ▼, aby podświetlić opcję **Wklej**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
4. Należy zmienić numer telefonu. Należy naciskać klawisz ▲ lub ▼, aby przesuwać kursor do początku numeru.
5.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Wybrać numer	Klawisz ✆.
Zachować numer	Klawisz programowy **Zapisz** i wpisać nazwę i pozycję (więcej informacji na ten temat na stronie 41).

Usuwanie nie odebranego połączenia

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Należy nacisnąć klawisz ▲ lub ▼, aby podświetlić opcję **Usuń**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

W dowolnym momencie można nacisnąć klawisz ⏻, aby wyjść z opcji nie odebranych połączeń.

Uwaga: Dostęp do funkcji nie odebranych połączeń można uzyskać w dowolnym momencie, wybierając opcję menu **Poł.nie odebrane** (**1-1**); więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 55.

Opcje dostępne podczas rozmowy

Telefon wyposażony został w szereg funkcji, z których można korzystać podczas trwania połączenia. Aby uzyskać do nich dostęp podczas rozmowy telefonicznej, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

Wyłączanie mikrofonu (tryb wyciszenia)

Istnieje możliwość tymczasowego wyłączenia mikrofonu podczas rozmowy, tak aby osoba, z którą prowadzona jest rozmowa, nie słyszała strony użytkownika.

Przykład: Trzeba powiedzieć coś osobie znajdującej się razem z nami w pokoju, ale nie chcemy, aby słyszała to osoba, z którą rozmawiamy przez telefon.

Aby tymczasowo wyłączyć mikrofon, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Należy nacisnąć klawisz ▲ lub ▼, aby podświetlić opcję **Wył. mikrofon**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Osoba rozmawiająca z nami przez telefon przestanie nas słyszeć.

Aby ponownie włączyć mikrofon, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Należy nacisnąć klawisz ▲ lub ▼, aby podświetlić opcję **Wł. mikrofon**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Osoba rozmawiająca z nami przez telefon ponownie nas usłyszy.

Wyszukiwanie numeru z książki telefonicznej

Podczas trwania rozmowy możliwe jest wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.
2. Należy nacisnąć klawisz ▲ lub ▼, aby podświetlić opcję **Książka tel.**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.
4. Należy wprowadzić początek nazwy, która ma zostać znaleziona i nacisnąć klawisz programowy **Szukaj**.

   Uwaga: Można także przewijać pozycje książki telefonicznej od początku, bezpośrednio naciskając klawisz programowy **Szukaj**.

   Pozycje książki telefonicznej zostaną wyświetlone począwszy od pierwszej nazwy odpowiadającej wprowadzonym literom. Pozycja taka zostanie również podświetlona.

5. Aby przeglądać podświetloną pozycję, należy nacisnąć klawisz programowy **Widok**.

Więcej informacji na temat funkcji książki telefonicznej znajduje się na stronie 41.

Zawieszanie połączenia

Bieżące połączenie można zawiesić w dowolnym momencie. W czasie trwania jednego połączenia można także inicjować inne, o ile usługa ta jest dostępna w sieci. Jedno z dwóch realizowanych połączeń staje się wtedy połączeniem aktywnym, drugie połączeniem zawieszonym; można na przemian uaktywniać i zawieszać oba połączenia (przełączać się miedzy nimi).

Aby zawiesić połączenie, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Zawieś**. W dowolnym czasie można następnie uaktywnić zawieszone połączenie, naciskając klawisz programowy **Powróć**.

Aby wykonać połączenie podczas trwania innej rozmowy, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wprowadzić numer telefonu, który ma zostać wybrany lub wybrać go w książce telefonicznej.
2. Należy nacisnąć , aby wybrać drugi numer telefonu. Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.

Można użyć również innej metody.

1. Należy zawiesić bieżące połączenie naciskając klawisz programowy **Opcje** i wybierając opcję **Zawieś**.
2. Drugie połączenie należy wybrać w standardowy sposób.

Aby przełączać się pomiędzy dwoma połączeniami, należy nacisnąć klawisz programowy **Zamień**.

Bieżące połączenie zostanie zawieszone, a połączenie zawieszone zostanie ponownie uaktywnione, umożliwiając kontynuowanie rozmowy z drugą osobą.

Zakończenie każdego połączenia następuje w standardowy sposób, poprzez naciśnięcie .

Przyjmowanie drugiego połączenia

Istnieje możliwość przyjęcia połączenia przychodzącego podczas trwania innego połączenia, o ile usługa ta jest zapewniana w sieci, a opcja menu **Połączenia oczekujące** (**5-2-3**) jest ustawiona na **Uaktywnij** (patrz strona 89). Użytkownik jest powiadamiany o przychodzącym połączeniu za pomocą specjalnego sygnału połączenia oczekującego.

Aby przyjąć połączenie w czasie trwania innej rozmowy, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy nacisnąć , aby przyjąć połączenie przychodzące.
   Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.
2. Aby przełączać się pomiędzy dwoma połączeniami, należy nacisnąć klawisz programowy **Zamień**.

   Aby zakończyć połączenie zawieszone, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Odł.zaw.poł**.
3. Aby zakończyć bieżące połączenie, należy nacisnąć . Użytkownik zostanie automatycznie przełączony do pozostałych zawieszonych połączeń.

Nawiązywanie połączenia wielostronnego

Połączenie wielostronne to usługa sieci umożliwiająca prowadzenie rozmowy wielostronnej lub konferencyjnej jednocześnie pomiędzy maksymalnie sześcioma osobami. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na ten temat należy skontaktować się z dostawcą usług.

Ustanawianie połączenia wielostronnego

1. Należy zadzwonić do pierwszego uczestnika w standardowy sposób.

2. Należy zadzwonić do drugiego uczestnika w standardowy sposób.
   Pierwsze połączenie zostaje automatycznie zawieszone.

3. Aby przyłączyć pierwszego uczestnika do połączenia wielostronnego, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz**.

4. Aby przyłączyć nową osobę, należy wybrać jej numer w standardowy sposób, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz**.

Istnieje możliwość przyłączania do rozmowy kolejnych dzwoniących osób poprzez przyjęcie danego połączenia i naciśnięcie funkcji **Opcje**, a następnie wybranie opcji **Dołącz**. Czynność tą należy powtórzyć żądaną ilość razy.

Rozmowa indywidualna z jednym z uczestników połączenia wielostronnego

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Wybierz jeden**.
   Zostanie wyświetlona lista wszystkich uczestników rozmowy.

2. Należy podświetlić żądaną osobę, naciskając ▲ lub ▼, a następnie ✆.

3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Prywatne**.

   W tym momencie można rozmawiać wyłącznie z wybraną osobą, a pozostali uczestnicy połączenia wielostronnego mogą kontynuować rozmowę w swoim gronie.

4. Aby ponownie dołączyć do uczestników połączenia wielostronnego, należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Dołącz**.

   Wszyscy uczestnicy połączenia wielostronnego słyszą się nawzajem.

Odłączanie jednego uczestnika połączenia wielostronnego

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Wybierz jeden**.

   Zostanie wyświetlona lista wszystkich uczestników rozmowy.

2. Należy podświetlić żądaną osobę, naciskając ▲ lub ▼, a następnie ✆.

3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Odł. od konfer**.

   Dany uczestnik zostanie odłączony, ale rozmowa z pozostałymi uczestnikami może być kontynuowana.

4. Połączenie wielostronne można zakończyć naciskając ⏻.

Włączanie/wyłączanie tonów klawiszy

Opcje te umożliwiają wyłączanie lub włączanie tonów klawiszy. Jeżeli zostanie wybrana opcja **Tony DTMF wył.**, telefon nie będzie emitował tonów klawiszy.

Uwaga: Połączenie z automatyczną sekretarką lub komputerowymi systemami telefonicznymi wymaga wybrania opcji **Tony DTMF wł.**.

Korzystanie z usługi SMS

W przypadku otrzymania wiadomości SMS podczas trwania połączenia, na wyświetlaczu pojawi się ikona wiadomości ( ).

Po zakończeniu można odczytać wiadomość; więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 59.

Wprowadzanie tekstu

Wprowadzanie tekstu to czynność wykonywana podczas zapisywania nazwy w książce telefonicznej, przy tworzeniu własnych powitań lub planowania zdarzeń w kalendarzu.

Dostępne są następujące tryby wprowadzania tekstu.

Tryb T9
Ten tryb umożliwia wprowadzanie słów poprzez jednokrotne naciśnięcie klawisza na literę. Każdy klawisz na klawiaturze ma przyporządkowaną więcej niż jedną literę – np. jedno naciśnięcie 5 może być literą J,K lub L. W trybie **T9** naciśnięcia klawisza są porównywane z zasobami bazy językowej w celu określenia poprawnego słowa, co umożliwia znaczne zmniejszenie liczby naciśnięć klawiszy w stosunku do tradycyjnej metody wprowadzania tekstu w trybie **ABC**.

Tryb ABC
Ten tryb umożliwia wprowadzanie liter poprzez wielokrotne naciskanie klawisza oznaczonego odpowiednia literą, aż do uzyskania odpowiedniej litery na wyświetlaczu.

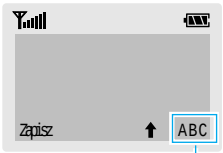
Tryb Numer
Ten tryb umożliwia wprowadzanie cyfr i liczb.

Tryb Symbol
Ten tryb umożliwia wprowadzanie znaków specjalnych.

T9 jest zarejestrowanym znakiem handlowym firmy Tegic Communications, Inc.

Zmiana trybu wprowadzania tekstu

1. Gdy jesteśmy w polu, umożliwiającym wprowadzanie znaków, należy zwrócić uwagę na wskaźnik trybu wprowadzania tekstu, w prawym dolnym rogu wyświetlacza.



Wskaźnik trybu wprowadzania tekstu:
ABC: tryb ABC
NUM: tryb Numer
T9: tryb T9
SYM: tryb Symbol

2. Należy nacisnąć prawy klawisz programowy. Zostaną wyświetlone dostępne tryby wprowadzania tekstu.
3. Należy przewijać listę aż do wyświetlenia żądanego trybu, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

Tryb T9

Tryb T9 (predykcyjne wprowadzanie tekstu) umożliwia łatwe wprowadzanie słów przy minimalnej ilości naciśnięć klawiszy. Przy każdym naciśnięciu klawisza telefon wybiera literę, która mogła by być następną literą słowa, które jest przypuszczalnie wprowadzane. Operacja ta odbywa się w oparciu o wbudowany słownik. Po dodaniu nowej litery słowo zmienia się w zależności od naciśniętego klawisza.

1. Jeśli wybrano tryb T9, należy rozpocząć pisanie słów używając klawiszy od 2 ABC do 9 WXYZ. Aby wpisać literę, wystarczy raz nacisnąć dany klawisz.

   Przykład: Aby napisać HELLO w trybie **T9 English**, należy nacisnąć 4 GHI, 3 DEF, 5 JKL, 5 JKL oraz 6 MNO.

   Wprowadzane słowo jest wyświetlane na wyświetlaczu. W zależności od naciśniętego klawisza słowo się zmienia.

2. Należy wpisać słowo do końca bez edytowania lub usuwania liter.
3. Jeśli wpisane słowo jest poprawne, należy rozpocząć pisanie następnego.

   Jeśli wpisane słowo nie jest poprawne, należy naciskać raz lub więcej klawisz 0 + w celu wyświetlenia listy słów do wyboru dla naciskanych klawiszy.

   Przykład: Słowa OF oraz ME to ta sama sekwencja klawiszy 6 MNO, 3 DEF. Telefon w pierwszej kolejności wyświetli najczęściej używane słowo.

4. Należy zakończyć słowo spacją, naciskając klawisz #.

Aby wprowadzać słowa, których nie można znaleźć w trybie T9, należy zmienić tryb wprowadzania tekstu na tryb ABC.

Aby usunąć znak, należy nacisnąć klawisz C. Aby usunąć całe słowo, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz C.

Dostępne są trzy tryby pisania wielkich liter:
- Małe litery (bez wskaźnika trybu)
- Pierwsza wielka litera (wskaźnik ⬆)
- Wielkie litery (wskaźnik ⬆)

Należy naciskać klawisz *, aby wyświetlić odpowiedni wskaźnik trybu wielkich liter, a następnie należy rozpocząć pisanie.

Wskaźnik trybu

Uwaga: Aby wyjść z trybu pisania tekstu bez zapisywania zmian, należy nacisnąć klawisz C. Telefon powróci do poprzednio wybranego poziomu menu.

Tryb ABC

Do wprowadzania tekstu w tym trybie używaj klawiszy oznaczonych literami (2 do 9).

1. Należy nacisnąć klawisz oznaczony odpowiednią literą:
   - Raz, by wpisać pierwszą literę
   - Dwa razy, by wpisać drugą literę
   - I tak dalej

   Uwaga: Aby wyświetlić listę znaków specjalnych, należy nacisnąć klawisz 1. Lista dostępnych znaków dla klawiszy znajduje się w tabeli na następnej stronie.

2. Inne litery należy wybrać w ten sam sposób.

   Uwaga: Po naciśnięciu innego klawisza kursor przesunie się w prawo. Wprowadzając dwukrotnie tę samą literę (lub inny znak znajdujący się na tym samym klawiszu), należy poczekać kilka sekund, aby kursor przesunął się w prawo, a następnie wybrać żądany znak.

Dostępne są trzy tryby pisania wielkich liter:
- Małe litery (bez wskaźnika trybu)
- Pierwsza wielka litera (wskaźnik ⬆)
- Wielkie litery (wskaźnik ⬆)

Należy naciskać raz lub więcej razy klawisz *, aby wyświetlić odpowiedni wskaźnik trybu wielkich liter w dolnej linii wyświetlacza i kontynuować wpisywanie tekstu.

Aby wstawić spację, należy nacisnąć klawisz #.

Aby usunąć litery, należy nacisnąć klawisz C. Należy nacisnąć i przytrzymać klawisz C, aby usuwać całe słowa.

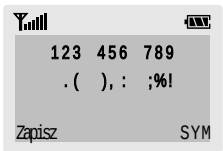
Klaw	Kolejność znaków alfanumerycznych	
	Wielkie litery	**Małe litery**
1	: ; ¿ ¡ 1 = " /	. , ? ! 1 - ' @ :
2	A B C 2 Ä Æ Å Γ	a b c 2 à ä æ å Ç
3	D E F 3 É Δ	d e f 3 é è
4	G H I 4 Θ	g h i 4 ì
5	J K L 5 Λ	j k l 5
6	M N O 6 Ñ Ö Ø Ξ	m n o 6 ñ ò ö ø
7	P Q R S 7 Π Σ	p q r s 7 ß
8	T U V 8 Ü Φ	t u v 8 ù ü
9	W X Y Z 9 Ψ Ω	w x y z 9
0	0 * < > % # £	0 + ( ) & _ $

Tryb Numer

Ten tryb umożliwia wprowadzanie liczb do wiadomości tekstowej (np. numer telefonu). Należy naciskać klawisze odpowiadające żądanym cyfrom, a następnie przełączyć na żądany tryb wprowadzania tekstu.

Tryb Symbol

Tryb symboli umożliwia wprowadzanie różnych symboli.



Aby przewijać listę dostępnych symboli, należy nacisnąć klawisz ▲ lub ▼. Należy nacisnąć klawisz numeryczny odpowiadający żądanemu symbolowi. Telefon automatycznie powróci do poprzedniego trybu wprowadzania znaków (wybranego przed wejściem w tryb wprowadzania symboli).

Książka telefoniczna

W pamięci karty SIM można przechowywać numery telefonów i odpowiadające im nazwy. Ponadto, w pamięci telefonu można zachować do 500 numerów i nazw. Pamięci karty SIM i telefonu, chociaż fizycznie odrębne, są wykorzystywane tak, jakby stanowiły jedną całość, zwaną książką telefoniczną.

Zachowywanie numeru i nazwy w książce telefonicznej

W momencie wprowadzenia numeru, nad lewym klawiszem programowym pojawia się funkcja **Zapisz**, umożliwiająca zachowanie numeru w książce telefonicznej.

1. Należy wprowadzić numer, który ma być zachowany.

   Uwagi:
   - Jeśli numer zostanie wprowadzony błędnie, należy poprawić zapis przy pomocy klawisza programowego ←. Więcej informacji na ten temat można znaleźć na stronie 22.
   - Aby umieścić pauzę podczas wybierania numeru, na potrzeby specjalnych usług, jak np. telefoniczne przeprowadzanie transakcji bankowych, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz *. W miejscu wprowadzenia pauzy pojawi się symbol “P”.

2. Po sprawdzeniu, czy numer został zapisany poprawnie, należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**.

3. Należy wprowadzić nazwę pozycji (maksymalna długość zapisu zależy od karty SIM). Więcej informacji o wprowadzaniu nazw można znaleźć na stronie 35.

4. Jeśli nazwa jest wprowadzona prawidłowo, należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**. Aby możliwe było zachowanie wprowadzonego numeru i nazwy pozycji, telefon wyświetli pierwsza wolna pozycję w pamięci karty SIM. Jeżeli pamięć karty jest pełna, nastąpi wyświetlenie pierwszej wolnej pozycji w pamięci telefonu.

5. Należy naciskać prawy klawisz programowy, aby przełączać się pomiędzy pamięcią telefonu (**Do tel.**) a pamięcią karty (**Na SIM**).
6. Jeżeli nie chce się zachować numeru i nazwy pozycji we wskazanym domyślnie miejscu, należy nacisnąć klawisz C, aby zmazać wyświetlony numer pozycji i wprowadzić nowy numer pozycji za pomocą klawiszy numerycznych.
7. Należy nacisnąć **OK**, aby zapisać nazwę i numer. Dostęp do opcji książki telefonicznej jest możliwy po naciśnięciu klawisza programowego **Opcje**; zawartość książki można też przeglądać przy pomocy klawisza ▲ lub ▼.
8. Aby wyjść, należy nacisnąć klawisz ⏻.

Opcje książki telefonicznej

Podczas przeglądania lub zachowywania numerów telefonów w książce telefonicznej, nad lewym klawiszem programowym pojawia się funkcja **Opcje**. Umożliwia ona przejście do opisanych w kolejnych częściach rozdziału opcji książki telefonicznej.

Uzyskiwanie dostępu do opcji

Aby uzyskać dostęp do opcji książki telefonicznej, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

   Zostanie podświetlona pierwsza dostępna opcja.

2.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Wybrać podświetloną opcję	Klawisz programowy **Wybierz**.
Podświetlić inną opcję	Klawisz ▲ lub ▼ tyle razy, aby podświetlić żądaną opcję.

Nagr. głosowe

Uwaga: Ta opcja pojawia się tylko wtedy, jeżeli nie została nagrana żadna nazwa.

Ta opcja umożliwia dodanie etykiety głosowej do numeru.

Aby nagrać etykietę głosową, należy postępować według instrukcji podawanych na wyświetlaczu telefonu.

Odtw. głos

Uwaga: Ta opcja pojawia się tylko wtedy, jeżeli zostało nagranych przynajmniej kilka nazw.

Opcja ta umożliwia odtworzenie nagranych nazw.

Usuń głos

Uwaga: Ta opcja pojawia się tylko wtedy, jeżeli nagrano etykietę głosową.

Ta opcja umożliwia usunięcie określonej etykiety głosowej. Należy potwierdzić usunięcie etykiety głosowej naciskając klawisz programowy **OK**.

Pokaż numer

Opcja ta umożliwia wklejanie pozycji z książki telefonicznej do standardowego trybu wybierania numeru. Służy ona do wybierania numeru telefonu podobnego do pozycji zachowanej w książce telefonicznej (np. różne numery wewnętrzne w tej samej instytucji).

Za pomocą klawisza programowego ← można zmienić numer na żądany (więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 22). Kiedy numer jest poprawny, należy nacisnąć ✆.

Edycja

Opcja ta umożliwia edycję numeru i nazwy pozycji zachowanej w książce telefonicznej.

Usuń

Opcja ta umożliwia usunięcie numeru i nazwy pozycji zachowanej w książce telefonicznej.

Należy potwierdzić wymazanie numeru i nazwy pozycji z książki telefonicznej, naciskając klawisz programowy **Tak**.

Kopiuj

Opcja ta umożliwia skopiowanie numeru książki telefonicznej w inne miejsce. Służy do zachowywania numeru telefonu podobnego do znajdującego się już w pamięci; po skopiowaniu należy dokonać jego edycji i zapisać go na karcie SIM lub w pamięci telefonu.

Stan pamięci

Opcja ta umożliwia sprawdzenie, ile nazw oraz numerów telefonów jest zapisanych, ile miejsc do zapisu jest wolne na karcie SIM i w pamięci telefonu.

Sygn. dzwonka

Umożliwia ustawienie dźwięku dzwonka dla danego numeru, zapisanego w telefonie, co pozwala na rozróżnienie dzwoniącej osoby. Dźwięki dzwonka można przypisać dla pięciu numerów telefonów.

Kolor lampki

Ta opcja umożliwia przypisanie określonego koloru lampki pracy do numeru telefonu, co pozwala na rozróżnienie dzwoniącej osoby.
Dostępne są cztery kolory (normalny, pomarańczowy, fioletowy i niebieski), które można przypisać dla pięciu numerów telefonów. Jeśli nie zostanie przypisany określony kolor, lampka pracy będzie migać w kolorze ustawionym w opcji **Kolor lampki** (**5-4-4**).

Szybkie wybieranie wg lokalizacji na karcie SIM

Istnieje możliwość szybkiego wybierania numerów, które zostały zapisane na karcie SIM.

Aby wybrać numer, korzystając z funkcji szybkiego wybierania, należy wykonać następujące czynności.

Aby szybko wybrać numer z pozycji...	**Należy nacisnąć...**
2 do 9	I przytrzymać odpowiedni klawisz.
10 i powyżej	Odpowiednie klawisze, a następnie klawisz #. Gdy zostanie wyświetlona nazwa, numer telefonu i pozycja, należy nacisnąć klawisz programowy **Połącz**.

Uwaga: Pozycja 1 jest zarezerwowana dla numeru poczty głosowej.

Wyszukiwanie i wybieranie numeru z książki telefonicznej

1. Gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Ks.tel.**.

2. Jeśli karta SIM obsługuje funkcję numerów serwisowych (Service Dialling Number, SDN) oraz numerów informacyjnych, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, gdy podświetlona jest opcja **Znajdź wpis**. Jeśli nie, należy przejść do kroku 3.

3. Należy wpisać początkowe litery szukanej nazwy i nacisnąć klawisz programowy **Szukaj**.

   Uwaga: Można także przewijać zawartość książki telefonicznej od początku, naciskając bezpośrednio klawisz programowy **Szukaj**.

   Pozycje książki telefonicznej zostaną wyświetlone począwszy od pierwszej nazwy, odpowiadającej wprowadzonym literom. Pozycja taka zostanie również podświetlona.

4.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Przeglądać podświetloną pozycję	Klawisz programowy **Widok**.
Wybrać inną pozycję	Klawisz ⌃ lub ⌄, tyle razy, aż do podświetlenia żądanej pozycji.
Znaleźć pozycję rozpoczynającą się od innej litery	Klawisz oznaczony żądaną literą.

5. Kiedy żądana pozycja zostanie znaleziona, należy nacisnąć klawisz ✆, aby wybrać numer.

Wybieranie numerów przy pomocy opcji Skorowidz lub Numery Informacyjne

Uwaga: W zależności od posiadanej karty SIM, opcje **Skorowidz** oraz **Numery Informacyjne** mogą być niedostępne.

W trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz programowy **Ks.tel.**, a następnie można wybrać jedną z usług.

Skorowidz: umożliwia przeglądanie skorowidza i nawiązywanie połączeń z jego poziomu.

Numery Informacyjne: umożliwia przeglądanie numerów informacyjnych w strukturze drzewa i nawiązywanie połączeń.

Wybieranie funkcji i opcji

Ten telefon zapewnia szereg funkcji umożliwiających dostosowanie korzystania z telefonu do indywidualnych preferencji jego właściciela. Funkcje te zostały zebrane w menu i podmenu, do których dostęp uzyskuje się za pomocą dwóch klawiszy programowych. Każde menu i podmenu umożliwia przeglądanie i zmianę ustawień danej funkcji.

Funkcje klawiszy programowych zmieniają się w zależności od kontekstu operacji; w dolnej części wyświetlacza, tuż nad klawiszem, jest przedstawiana jego obecna funkcja.

Przykład:

Należy nacisnąć lewy klawisz programowy, aby uzyskać dostęp do funkcji menu.

Należy nacisnąć prawy klawisz programowy, aby uzyskać dostęp do opcji książki telefonicznej.

Aby przeglądać dostępne funkcje/opcje i wybrać żądaną opcję, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy nacisnąć odpowiedni klawisz programowy.
2.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Wybrać: • Wyświetloną funkcję lub • Podświetloną opcję	Lewy klawisz programowy.
Zobaczyć następną funkcję lub podświetlić następną opcję z listy	Klawisz ▽.
Cofnąć się do poprzedniej funkcji lub opcji z listy	Klawisz △.
Przejść z powrotem do poprzedniego poziomu menu	Prawy klawisz programowy.
Wyjść z menu bez zachowywania zmian	Klawisz ⏻.

W przypadku niektórych funkcji może być wymagane podanie hasła lub kodu PIN. Należy wprowadzić wymagany kod i nacisnąć klawisz ✆.

Uwaga: Gdy telefon wyświetla listę opcji, podświetlona jest bieżąca opcja. Jeśli dana lista zawiera tylko dwie opcje, jak np. **wył./wł.**, telefon podświetli opcję, która nie jest aktualnie aktywna, aby można ją było bezpośrednio wybrać.

Korzystanie z menu

Telefon zawiera wiele funkcji, które umożliwiają dostosowanie telefonu do własnych potrzeb. Funkcje te zostały uporządkowane w formie menu i podmenu.

Dostęp do funkcji w menu i podmenu można uzyskać poprzez ich przewijanie lub przy pomocy skrótów klawiszowych.

Dostęp do funkcji menu poprzez przewijanie

1. W trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**, aby uzyskać dostęp do menu. Klawisze ▲ i ▼ służą do znalezienia żądanej opcji menu głównego, jak np. **Dźwięki**. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby wejść do menu.

2. Jeśli dane menu zawiera podmenu, np. **Dźwięk dzwonka**, można uzyskać do niej dostęp przewijając klawiszem ▲ lub ▼, i naciskając klawisz programowy **Wybierz**.

   Jeśli wybrana opcja menu zawiera następne podmenu, należy powtórzyć ten krok.

3.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Przewijać opcje menu	Klawisz ▲ lub ▼.
Potwierdzić wybrane ustawienie	Klawisz programowy **Wybierz**.
Powrócić do poprzedniego poziomu menu	Klawisz programowy ↩.
Wyjść z menu bez zmiany ustawień	Klawisz ☎.

Dostęp do funkcji menu przy pomocy skrótów klawiszowych

Elementy menu (menu, podmenu oraz opcje ustawień) mają przyporządkowane numery; można uzyskać do nich szybki dostęp przy pomocy skrótów klawiszowych (odpowiedni numer opcji menu). Skrót klawiszowy jest wyświetlony w dolnej części wyświetlacza.

1. W trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**, aby uzyskać dostęp do menu.

2. Należy wpisać pierwszą cyfrę skrótu. Należy powtórzyć ten krok dla każdej cyfry skrótu klawiszowego.

Przykład: Ustawienie opcji **Odbiór każdym**

Należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**, a następnie wpisać 5 JKL, 1 ∞, 4 GHI, 2 ABC.

Menu aby wejść do menu, **5** do opcji **Ustawienia**, **1** do **Ustawienia telefonu**, **4** do **Odbiór każdym** oraz **2**, aby ustawić opcję **Odbiór każdym** na **wł.**.

Uwaga: Lista skrótów klawiszowych dla każdej funkcji menu znajduje się na następnej stronie. Mogą one nie odpowiadać numerowi menu w telefonie. Zależy to od funkcji obsługiwanych przez kartę SIM.

Lista funkcji menu

Opcje menu umożliwiają kontrolę lub zmianę ustawień telefonu. Zamieszczony poniżej diagram przedstawia listę funkcji menu.

Uwaga: Menu nr 0 jest widoczne wtedy, gdy posiadana karta SIM obsługuje **SIM Application Toolkit**. Jest to opcja sieci. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u dostawcy usług.

Menu główne	Poziom 1	Poziom 2
1. Rejestr połączeń	1. Poł.nie odebrane	
	2. Poł. odebrane	
	3. Poł. wykonane	
	4. Czas połączeń	1. Czas ost. połącz.
		2. Wszystkie wych.
		3. Wszystkie przych
		4. Zeruj czasy
	5. Koszt połączeń [1]	1. Koszt ostatniego
		2. Koszt sumaryczny
		3. Koszt maksymalny
		4. Zeruj liczniki
		5. Ustaw koszt maksymalny
		6. Cena jednostki
2. Wiadomości	1. Poczta głosowa	1. Połącz z pocztą głosową
		2. Numer poczty głosowej
	2. Odczytaj komunikaty	
	3. Pisz komunikaty	
	4. Zaprogramowana lista komunikat.	
	5. Ustawienia	1. Centrum SMS
		2. Domyślny typ
		3. Domyślna ważność
		4. Droga odpowiedzi
		5. Raport doręczeń
	6. Wiadomości sieciowe	1. Czytaj
		2. Odbiór
		3. Lista kanałów
		4. Język
	7. Wiadomości graficzne	

Menu główne	Poziom 1	Poziom 2
3. Komendy głosowe	1. Wybór głosem	1. Wybier. głos. Nagrywanie
		2. Wybier. głos. Włącz
		3. Wybier. głos. Usuń jedno
		4. Wybier. głos. Odtw. wszystkie
		5. Wybier. głos. Usuń wszystkie
	2. Komenda głos.	1. Polec. głosowe Nagrywanie
		2. Polec. głosowe Włącz
		3. Polec. głosowe Odtwórz wszyst.
		4. Polec. głosowe Usuń wszyst.
	3. Memo głosowe	1. Nagrywanie memo głosowego
		2. Odtwarzanie memo głosowego
		3. Memo głosowe Usuń pojedyńcze
		4. Memo głosowe Usuń wszystkie
	4. Głos. aktywne	1. wył.
		2. Wybór głosem
		3. Komenda głos.
4. Dźwięki	1. Dźwięk dzwonka	
	2. Kompozytor	
	3. Głośność dzwonka	
	4. Rodzaj alarmu	
	5. Dźwięk klaw.	
	6. Sygn. komunikatu	
	7. Sygnał błędu	
	8. Sygnał minutowy	
	9. Sygn. połączenia	
5. Ustawienia	1. Ustawienia telefonu	1. Komunikat powitalny
		2. Numery własne [1]
		3. Język
		4. Odbiór każdym
		5. Podświetlenie
		6. Lampka pracy
		7. Auto-powtarzanie
		8. Automat. odbiór
		9. Identyfikacja
		0. Blokada klaw.
		*. Ustawienia fabryczne
		#. Aktywna linia [1]

[1] Jest pokazywane tylko wtedy, gdy jest obsługiwane przez kartę SIM.

Menu główne	Poziom 1	Poziom 2
5. Ustawienia (c.d.)	2. Usługi sieci	1. Przekazywanie połączeń [2]
		2. Blokowanie połączeń [2]
		3. Połączenia oczekujące [2]
		4. Wybór sieci
		5. Identyfikacja linii [2]
		6. Zamknięta grupa użytkowników
	3. Bezpieczeństwo	1. Sprawdź PIN
		2. Zmień PIN
		3. Blokada telefonu
		4. Zmień hasło
		5. Blokada SIM
		6. Tryb FDN [1]
		7. Zmień PIN2 [1]
	4. Ustawienia LCD/LED	1. Tryb ekranu
		2. Wybierz obraz
		3. Kontrast LCD
		4. Kolor lampki
	5. Ustawienia przeglądarki [2]	1. Ustawienia profili
		2. Aktywny profil
6. Organizer	1. Kalendarz	
	2. Alarm	1. Codziennie
		2. Jednorazowo
		3. Co tydzień
		4. Sygnał alarmu
	3. Kalkulator	
	4. Czas na świecie	
	5. Zegar	1. Ustaw czas
		2. Ustaw datę
		3. Format
7. Gry	1. Squares	
	2. Fortress	
	3. Ice Cave	
8. Usługi WWW [2]	1. Strona domowa	
	2. Ulubione	
	3. Przejdź do	

[1] Jest pokazywane tylko wtedy, gdy jest obsługiwane przez kartę SIM.

[2] Może nie być pokazywane lub być nieobsługiwane przez dostawcę usług.

Rejestr połączeń

Za pomocą tego menu można przeglądać informacje o następujących rodzajach połączeń:

- Połączenia nie odebrane
- Połączenia odebrane
- Połączenia wykonane

Wyświetlana jest nazwa oraz numer osoby dzwoniącej (jeśli jest dostępny), a także dane na temat daty oraz czasu realizacji połączenia. Istnieje również możliwość sprawdzenia długości czasu trwania połączenia oraz jego kosztu.

Poł.nie odebrane

Menu 1-1

Opcja ta umożliwia przeglądanie ostatnich 15 nie odebranych połączeń. Można także:

- Dokonać edycji numeru, jeśli jest dostępny, wybrać go lub zachować w książce telefonicznej
- Usunąć numer z listy

Poł. odebrane

Menu 1-2

Opcja ta umożliwia przeglądanie ostatnich 15 odebranych połączeń. Można także:

- Dokonać edycji numeru, jeśli jest dostępny, wybrać go lub zachować w książce telefoniczne
- Usunąć numer z listy

Poł. wykonane

Menu 1-3

Opcja ta umożliwia przeglądanie ostatnich 15 wykonanych połączeń. Można także:

- Dokonać edycji numeru i zachować go w książce telefonicznej
- Ponownie wybrać numer
- Usunąć numer z listy

Czas połączeń

Menu 1-4

Opcja ta umożliwia uzyskiwanie danych na temat czasu trwania połączeń wykonanych oraz odebranych. Dostępne są następujące rodzaje zegarów.

Czas ost. połącz.: czas trwania ostatniego połączenia.

Wszystkie wych.: całkowity czas trwania wszystkich połączeń nawiązanych od momentu ostatniego wyzerowania licznika.

Wszystkie przych: całkowity czas trwania wszystkich połączeń odebranych od momentu ostatniego wyzerowania licznika.

Zeruj czasy: opcja używana do wyzerowania liczników czasu połączeń; najpierw należy podać hasło telefonu (patrz strona 122), a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Uwaga: Rzeczywisty czas rozmów, liczony przez operatora sieci może różnić się w zależności od dostępnych funkcji sieci, zasad zaokrąglania wartości do celów rozliczeniowych, itd.

Koszt połączeń

Menu 1-5

Uwaga: Opcje tego menu są zależne od posiadanej karty SIM.

Ta funkcja sieci umożliwia uzyskiwanie danych na temat kosztów połączeń. Dostępne są następujące opcje.

Koszt ostatniego: koszt ostatniego zrealizowanego połączenia.

Koszt sumaryczny: całkowity koszt wszystkich połączeń zrealizowanych od momentu ostatniego wyzerowania licznika. Jeżeli koszt sumaryczny przekracza koszt maksymalny ustawiony za pomocą opcji **Ustaw koszt maksymalny**, nawiązywanie połączeń nie będzie możliwe do chwili wyzerowania licznika połączeń.

Koszt maksymalny: maksymalny koszt połączenia ustawiany za pomocą opcji **Ustaw koszt maksymalny** (patrz poniżej).

Zeruj liczniki: opcja używana do zerowania licznika kosztu połączeń; w tym celu należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (patrz strona 123), a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Ustaw koszt maksymalny: opcja używana do wprowadzenia maksymalnego określonego przez użytkownika kosztu realizowanych połączeń; w tym celu należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (patrz strona 123), a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Cena jednostki: opcja używana do ustawiania kosztu jednego impulsu; cena jednostki używana jest podczas obliczania kosztu połączeń wykonanych przez użytkownika telefonu; w tym celu należy najpierw wprowadzić kod PIN2 (patrz strona 123), a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Uwaga: W trybie oczekiwania może być wyświetlana informacja o opłacie (Advice Of Charge, AOC); jest to uzależnione od posiadanej karty SIM lub dostawcy usług.

Wiadomości

Telefon może odbierać powiadomienie o nowej wiadomości w poczcie głosowej oraz krótkie wiadomości tekstowe (SMS). Poczta głosowa oraz wiadomości SMS są usługami sieci. Więcej informacji można uzyskać u dostawcy usług.

Gdy na wyświetlaczu pojawi się ikona ∞, oznacza to, że w poczcie głosowej znajduje się nowa wiadomość. Gdy na wyświetlaczu pojawi się ikona ✉, oznacza to odebranie nowych wiadomości tekstowych. Jeśli opcja menu **Sygn. komunikatu** (**4-6**) jest ustawiona na **Tylko lampka**, lampka pracy będzie migać na żółto. Jeśli pamięć wiadomości jest pełna, wyświetlony zostanie komunikat o błędzie, ikona ✉ będzie migać; przyjęcie nowej wiadomości nie będzie możliwe. Aby usunąć zbędne wiadomości, należy użyć opcji **Usuń** w menu **Odczytaj komunikaty** (**2-2**). Po wyczyszczeniu pamięci, można odebrać wszystkie nie dostarczone wiadomości SMS (przy założeniu, że w pamięci jest odpowiednia ilość miejsca).

Dostępne są także inne typy wiadomości.

- **Wiadomości graficzne:** patrz opcja menu **Wiadomości graficzne** (**2-7**); patrz strona 64.
- **Wiadomości z dźwiękiem dzwonka:** patrz opcja menu **Dźwięk dzwonka** (**4-1**); patrz strona 72.
- **Wiadomości z logo operatora:** w trybie oczekiwania należy nacisnąć klawisz programowy **Widok**, aby zobaczyć logo, oraz klawisz programowy **Zapisz**, aby użyć logo. Jeśli nie chce się użyć tego logo, należy nacisnąć klawisz programowy **Koniec** lub **Usuń**.

Poczta głosowa *Menu 2-1*

Ta opcja menu zapewnia szybki dostęp do skrzynki głosowej (pod warunkiem, że usługa ta jest zapewniana przez sieć).

Połącz z pocztą głosową

Przed skorzystaniem z tej funkcji należy wprowadzić numer poczty głosowej otrzymany od operatora sieci (patrz następna strona). Po wprowadzeniu numeru można wybrać tę opcję i nacisnąć klawisz programowy **OK** w celu odsłuchania pozostawionych wiadomości.

Uwaga: W trybie oczekiwania można uzyskać bezpośredni dostęp do poczty głosowej poprzez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza 1∞.

Numer poczty głosowej

Istnieje możliwość zmiany numeru poczty głosowej.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Podać numer poczty	Odpowiednie klawisze numeryczne.
Wywołać numer z książki telefonicznej	Klawisz programowy **Ks.tel.**.
Zmienić cyfrę	Klawisz programowy ←.
Przesunąć kursor w lewo lub w prawo bez kasowania cyfry	Klawisz ▲ lub ▼.

Uwaga: Wskazówki na temat korzystania z funkcji książki telefonicznej znajdują się na stronie 41.

Odczytaj komunikaty *Menu 2-2*

Po wybraniu opcji **Odczytaj komunikaty**, wyświetlony zostanie nagłówek pierwszej wiadomości. Nagłówek zawiera:

- Numer wiadomości
- Status wiadomości (nowa, stara, nie wysłana, wysłana)

Aby obejrzeć tą wiadomość, należy nacisnąć klawisz programowy **Widok**. Na ekranie wyświetlane są następujące informacje:

- Numer telefonu osoby, która wysłała wiadomość (jeśli został wysłany z wiadomością)
- Data oraz godzina otrzymania wiadomości
- Tekst wiadomości

Aby obejrzeć zawartość wiadomości, należy nacisnąć klawisz ⌓ lub ⌓. Naciśnięcie klawisza programowego **Opcje** umożliwia wybranie następujących opcji.

Odp. tekstowa: umożliwia wysłanie odpowiedzi na wiadomość w formie tekstowej. Umożliwia także:

- Wysłanie wiadomości
- Zachowanie oraz wysłanie wiadomości
- Zachowanie wiadomości bez jej wysyłania

Poł.z nadawcą: umożliwia połączenie z osobą, która wysłała wiadomość.

Edycja: umożliwia edycję wiadomości.

Usuń: umożliwia usunięcie zbędnych wiadomości.

Wytnij numer: umożliwia wyciągnięcie numeru z tekstu wiadomości w celu jego wywołania lub zachowania w książce telefonicznej.

Wyślij do: umożliwia wysłanie wiadomości, która nie została jeszcze wysłana.

Wyślij ponow.: umożliwia ponowne wysłanie wiadomości, która została już wysłana.

Uwaga: Dostępność opcji może różnić się w zależności statusu wiadomości (nowa, stara, nie wysłana, wysłana).

Pisz komunikaty

Menu 2-3

Ta opcja menu umożliwia pisanie i edycję wiadomości tekstowych o długości do 160 znaków.

1. Należy wpisać treść wiadomości. Więcej informacji na temat wpisywania tekstu można znaleźć na stronie 35.

2. Po zakończeniu pisania wiadomości można wybrać następujące opcje.

   Tylko wyślij: opcja ta umożliwia natychmiastowe wysłanie wiadomości. Można podać żądany numer, pod który ma być wysłana wiadomość.

   Zapisz i wyś.: opcja ta umożliwia zapisanie kopii wiadomości i wysłanie jej pod żądany numer. Wiadomość można odczytać, wykorzystując opcję **Odczytaj komunikaty**. Po odczytaniu wiadomości zostaje wyświetlony symbol “Wysłany”, wskazujący jej status.

   Tylko zapisz: umożliwia zachowanie wiadomości w celu jej wysłania w późniejszym terminie. Po odczytaniu wiadomości zostaje wyświetlony symbol “Nie wysł”.

3. Po wybraniu żądanej opcji należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
   Telefon poprosi o wpisanie numeru, pod który ma być wysłana wiadomość.

4. Należy podać numer telefonu i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Można też nacisnąć klawisz programowy **Ks.tel**, aby wybrać numer z książki telefonicznej.

Zaprogramowana lista komunikat.

Menu 2-4

Za pomocą tego menu można zaprogramować do pięciu najczęściej wysyłanych wiadomości. Menu pokazuje tę listę. Aby przeglądać jej zawartość należy użyć klawisza ⌓ lub ⌓. W momencie pojawienia się żądanego numeru komunikatu należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

Dostępne są następujące opcje.

Edycja: pozwala na napisanie nowej wiadomości lub edycję wybranej zaprogramowanej wiadomości.

Wyślij: umożliwia wywołanie wybranej zaprogramowanej wiadomości. Po zakończeniu operacji, wiadomość można wysłać, zachować i wysłać lub tylko zapisać.

Usuń: umożliwia usunięcie wybranej zaprogramowanej wiadomości.

Ustawienia

Menu 2-5

Za pomocą tego menu można ustawić domyślne informacje dotyczące wiadomości SMS.

Centrum SMS: umożliwia zachowanie lub zmianę numeru centrum usług SMS wymaganego podczas wysyłania wiadomości tekstowych. Numer centrum usług jest dostępny u dostawcy usług.

Domyślny typ: umożliwia ustawienie domyślnego typu wiadomości (tekst, głos, faks, X.400, Email i ERMES). Konwersja komunikatu na wybrany format dokonywana jest przez sieć.

Domyślna ważność: umożliwia ustawienie domyślnego czasu przechowywania komunikatów w centrum SMS, podczas gdy dokonywane są próby dostarczenia ich do odbiorcy.
Dopuszczalne ustawienia obejmują następujące wartości: jedna godzina, 6 godzin, 24 godziny, jeden tydzień oraz okres maksymalny określony przez dostawcę usług.

Droga odpowiedzi: umożliwia odpowiedź odbiorcy wiadomości poprzez to samo centrum wiadomości, jeśli taka usługa jest zapewniana przez sieć.

Raport doręczeń: umożliwia włączanie lub wyłączanie funkcji raportów doręczeń. Gdy ta funkcja jest włączona, sieć informuje o tym, czy wiadomość została dostarczona, czy nie.

Wiadomości sieciowe

Menu 2-6

Ta usługa sieciowa pozwala na otrzymywanie informacji tekstowych np. prognozy pogody lub wiadomości dla kierowców. Wiadomości są wyświetlane natychmiast po ich otrzymaniu, pod warunkiem, że:

- Telefon znajduje się w trybie oczekiwania
- Opcja **Odbierz** jest ustawiona na **Wł.**
- Kanał wiadomości jest uaktywniony na liście kanałów

Jeżeli wiadomość jest długa, należy nacisnąć klawisz ⌓ lub ⌓ z raz lub kilkukrotnie.

Ostatnie pięć wiadomości jest także zachowywane w celu późniejszego odczytania. Bardziej szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać u operatora sieci.

Dostępne są następujące opcje.

Czytaj: pozwala odczytać pierwszą wiadomość. Do przeglądania listy wiadomości należy użyć klawisza ⊙ lub ⊙. Po odczytaniu wiadomości należy nacisnąć klawisz programowy **Dalej**, aby przejść do następnej wiadomości.

Odbiór: umożliwia włączenie/wyłączenie odbioru wiadomości sieciowych.

Lista kanałów: lista wszystkich dostępnych kanałów. Aktualnie wybrane kanały wskazane są znakiem gwiazdki (*) obok ich nazwy. Po wybraniu danego kanału można go edytować, włączyć, wyłączyć lub usunąć.
Opcja **Podaj kanał** umożliwia dodanie nowego kanału do listy. Należy podać numer identyfikacyjny kanału (uzyskany od operatora sieci) oraz jego nazwę.

Język: umożliwia wybranie preferowanego języka wiadomości sieciowych.

Wiadomości graficzne

Menu 2-7

Telefon umożliwia wysyłanie i odbieranie wiadomości, które zawierają grafikę. Wiadomości te są nazywane wiadomościami graficznymi; kilka z nich jest zapisanych w telefonie i można je zastąpić nowymi wiadomościami, odebranymi z innych źródeł.

Dostępne są następujące opcje.

Wpisz wiad.: umożliwia wpisanie tekstu, który będzie wysłany wraz z wiadomością graficzną.

Wymaż: kasuje wiadomość graficzną; zamiast tytułu wyświetlany jest komunikat **Pusta**.

Wyślij: umożliwia podanie żądanego numeru, pod który ma zostać wysłana wiadomość; następnie należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby wysłać wiadomość graficzną.

Wytnij numer: umożliwia wyciągnięcie numeru z tekstu wiadomości w celu jego wywołania lub zachowania w książce telefonicznej.

Odbieranie wiadomości graficznej

Aby obejrzeć wiadomość graficzną natychmiast po jej odebraniu, należy nacisnąć klawisz programowy **Widok**. Prawym klawiszem programowym można przełączać się pomiędzy tekstem wiadomości a grafiką.

Dostępne są następujące opcje.

Zapisz: umożliwia zachowanie wiadomości graficznej do listy wiadomości graficznych.

Usuń: umożliwia usunięcie wiadomości graficznej bez zapisywania.

Wytnij numer: umożliwia wyciągnięcie numeru z tekstu wiadomości graficznej w celu jego wywołania lub zachowania w książce telefonicznej.

Uwaga: Przesyłanie wiadomości graficznych jest możliwe pomiędzy telefonami, obsługującymi usługi Smart Messaging firmy Nokia*.

Wiadomości graficzne są przechowywane w telefonie; po przełożeniu karty SIM do innego telefonu grafika jest niedostępna.

Każda wiadomość obrazkowa składa się z kilku wiadomości tekstowych, dlatego też wysłanie jednej wiadomości obrazkowej kosztuje więcej niż wysłanie jednej wiadomości tekstowej.

* Nokia jest zarejestrowanym znakiem handlowym Nokia Corporation.

Komendy głosowe

Funkcji głosowych można użyć do dostosowania wielu ustawień, jak np.:

- Wybór głosem
- Komenda głos.
- Memo głosowe
- Głos. aktywne

Wybór głosem

Menu 3-1

Funkcja wybierania głosowego umożliwia nawiązywanie połączeń telefonicznych poprzez wypowiedzenie etykiety głosowej, która została dodana do wybranego numeru i nazwy. Etykieta głosową może być dowolne słowo, np. nazwisko.

Przy korzystaniu z opcji wybierania głosem należy wiedzieć, że:

- Etykiety głosowe są niezależne od języka wypowiadającej je osoby. Zależą zaś od głosu tej osoby.
- Etykiety głosowe są wrażliwe na szum otoczenia. Tam gdzie to możliwe należy nagrywać etykiety głosowe w cichym otoczeniu.
- Podczas nagrywania etykiety głosowej lub wykonywania połączenia trzymaj telefon w normalnym położeniu, blisko ucha.
- Maksymalna długość etykiety głosowej to około 1.5 sekundy, a bardzo krótkie nazwy nie są zapisywane.
- W pamięci telefonu można zapisać do dwudziestu etykiet głosowych.

Wybier. głos. Nagrywanie

Ta opcja umożliwia nagrywanie etykiet głosowych i przyporządkowanie ich do numerów. Pozwala to na wybieranie głosowe tych numerów.

Po sygnale należy wypowiedzieć nazwę, która ma być użyta do wybierania głosowego. Najlepsze wyniki można osiągnąć po podaniu nazwy co najmniej dwusylabowej lub po podaniu imienia i nazwiska. Telefon zapisze nazwę jako “pierwszą” próbkę i poprosi o ponowne jej wypowiedzenie.

Należy powtórzyć nazwę. Telefon zapisze ją jako drugą próbkę i poprosi o podanie numeru telefonu.

Aby zapisać numer, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**. Aby zapisać numer w książce telefonicznej, należy postępować zgodnie z instrukcjami ze strony 41.

Wybier. głos. Włącz

Ta opcja aktywuje funkcję wybierania głosowego.

Po sygnale zostanie wyświetlony komunikat **Powiedz nazwisko**. Należy wypowiedzieć wyraźnie etykietę głosową. Jeśli wypowiedziana etykieta nie zostanie odnaleziona i rozpoznana, telefon poprosi o jej ponowne podanie. Telefon automatycznie wybierze numer, odpowiadający rozpoznanej etykiecie.

Uwaga: Ta opcja jest dostępna wyłącznie po nagraniu i zapisaniu etykiety głosowej.

Wybier. głos. Usuń jedno

Ta opcja umożliwia usunięcie jednej etykiety głosowej. Odpowiadający jej numer pozostaje w książce telefonicznej, ale jego etykieta jest usuwana.

Jeżeli wyświetlana pozycja...	**Należy nacisnąć...**
Ma być usunięta	Klawisz programowy **OK**.
Nie ma być usunięta	Klawisz ▲ lub ▼. Zostanie wyświetlona kolejna pozycja.

Aby wyjść z funkcji **Usuń jedno**, należy nacisnąć klawisz programowy ↺.

Wybier. głos. Odtw. wszystkie

Ta opcja umożliwia odtworzenie wszystkich zapisanych etykiet głosowych.

Wybier. głos. Usuń wszystkie

Ta opcja umożliwia usunięcie wszystkich etykiet głosowych. Odpowiadające im numery telefonów pozostają w książce telefonicznej, ale wszystkie etykiety są usuwane. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK** po wyświetleniu komunikatu “Usuń wszystkie Potwierdź?”.
Jeśli nie, należy nacisnąć klawisz programowy **Anuluj**, aby wyjść z funkcji bez usuwania etykiet głosowych.

Komenda głos. *Menu 3-2*

Ta opcja umożliwia uzyskanie szybkiego dostępu do często używanych opcji menu przy pomocy komend głosowych.

Można wybrać następujące opcje.

Polec. głosowe Nagrywanie: można zaprogramować najczęściej używane opcje menu, które będą aktywowane przy pomocy komend głosowych. Opcje te są fabrycznie ustawione na **Wyłączony**, co oznacza, że nie są nagrane. Po pomyślnym nagraniu komend głosowych, opcje menu są na wyświetlaczu zmieniane na **Włączony**.

Polec. głosowe Włącz: dzięki tej opcji można uzyskać dostęp do menu nagranych komend głosowych.

Polec. głosowe Odtwórz wszyst.: odtworzenie wszystkich nagranych komend głosowych.

Polec. głosowe Usuń wszyst.: usunięcie wszystkich nagranych komend głosowych.

Memo głosowe *Menu 3-3*

Funkcja Memo głosowe służy do:
- Nagrywania do 3 memo (notatek) głosowych
- Odtwarzania nagranych memo głosowych
- Usuwania jednego lub wszystkich memo głosowych

Nagrywanie memo głosowego: opcja ta umożliwia nagranie memo. Na ekranie wyświetlane są następujące informacje:
- Lokalizacja memo
- Data oraz godzina nagrania memo
- Licznik czasu nagrywania

Maksymalny czas nagrywania wynosi około 35 sekund. Aby zwiększyć czas nagrywania, należy nacisnąć klawisz programowy **Kontynu.**. Zamiast opcji **Kontynu.** na wyświetlaczu pojawi się opcja **Odłącz**. Nagrywanie może być kontynuowane, pozostała część memo zostanie zachowana na kolejnej pozycji.

Aby zakończyć nagrywanie, należy nacisnąć klawisz programowy **Stop**.

Uwaga: Jeżeli wszystkie pozycje memo są zajęte, należy przed nagraniem nowej wiadomości usunąć stare memo.

Odtwarzanie memo głosowego: opcja ta umożliwia odtworzenie wszystkich nagranych memo, począwszy od ostatnio nagranego. Na ekranie wyświetlane są następujące informacje:
- Lokalizacja memo
- Data oraz godzina nagrania memo

Aby przejść do następnego memo głosowego, należy nacisnąć klawisz programowy **Dalej**; aby przerwać odtwarzanie, należy nacisnąć klawisz programowy **Stop**.

Memo głosowe Usuń pojedyńcze: opcja ta umożliwia usunięcie konkretnego memo. Odtwarzane są wszystkie nagrane wiadomości, począwszy od ostatnio nagranej.

Memo głosowe Usuń wszystkie: opcja ta umożliwia usunięcie wszystkich memo. Aby potwierdzić usunięcie wiadomości, należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Głos. aktywne

Menu 3-4

To ustawienie automatycznie włącza tryb wybierania głosowego lub tryb komend głosowych, gdy naciśnie się klawisz ⊙ w trybie oczekiwania.

Dostępne są następujące opcje.

wył.: tryb wybierania głosowego lub komend głosowych musi być uaktywniony poprzez książkę telefoniczną.

Wybór głosem: tryb wybierania głosowego jest aktywowany, gdy naciśnie się klawisz ⊙ w trybie oczekiwania.

Komenda głos.: tryb komend głosowych jest aktywowany, gdy naciśnie się klawisz ⊙ w trybie oczekiwania.

Dźwięki

Menu Dźwięki służy do dostosowania różnych ustawień dźwięku do indywidualnych wymagań użytkownika, jak np.:
- Dźwięk, głośność i typ dzwonka
- Tony wydawane podczas naciskania klawiszy, sygnały błędu lub otrzymania wiadomości

Uwaga: Tryb pracy cichej umożliwia wyłączenie różnych dźwięków, gdy niezbędna jest dyskrecja. Należy nacisnąć i przytrzymać klawisz #, aby włączać i wyłączać tryb pracy cichej.

Dźwięk dzwonka *Menu 4-1*

Ta opcja umożliwia wybranie żądanego dźwięku dzwonka. Dostępnych jest 25 różnych dźwięków dzwonka; 8 zaprogramowanych, 12 dźwięków z możliwością zmiany*, 2 dźwięki z kompozytora melodii oraz 3 dźwięki do pobrania przez SMS.
Można zmienić tony dzwonka poprzez załadowanie ich z przeglądarki WAP.

Uwaga:
- Tony dzwonka można także pobierać z innych stron z taką usługa. Więcej informacji na temat dostępności tej usługi można uzyskać u dostawcy usług lub w przedstawicielstwie firmy Samsung.
- Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy jest obsługiwana przez Państwa dostawcę usług.

Po otrzymaniu wiadomości z dźwiękiem dzwonka, należy wykonać następujące czynności.

1. Aby odsłuchać, należy nacisnąć klawisz programowy **Graj**.
2. Aby zachować dźwięk dzwonka, należy nacisnąć klawisz programowy **Zapisz**.
3. Należy wybrać lokalizację, w której ma być zachowany dźwięk dzwonka, i nacisnąć klawisz programowy **OK**.
4. Aby użyć odebrany dźwięk jako bieżący dźwięk dzwonka, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**. W innym wypadku należy nacisnąć klawisz programowy **Nie**.

Jeśli posiadana karta SIM obsługuje funkcję dwóch linii ALS, możliwe jest wybranie różnych dźwięków dzwonka dla każdej z linii. Ustawienie różnych dzwonków dla obu linii umożliwia rozpoznanie połączeń przychodzących.

Uwaga: Jeśli podczas pobierania tonów dzwonka bateria zostanie odłączona od telefonu, pobierane dzwonki mogą zostać utracone.

Kompozytor *Menu 4-2*

Ta opcja umożliwia skomponowanie własnej melodii, której można użyć jako dźwięku dzwonka.

- Dostępne są trzy oktawy.
- Można wprowadzić maksymalnie 50 pojedynczych dźwięków (nut).
- Można ustawić długość trwania nuty oraz pauzy.

Komponowanie melodii

1. Po wejściu do tego menu, pojawi się nazwa melodii (jeśli już została wcześniej utworzona). W innym przypadku pojawi się komunikat **(Pusta)**. Należy wybrać melodię, która ma zostać utworzona lub poddana edycji.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz** i skomponować własną melodię przy pomocy następujących klawiszy.

* Więcej informacji szukaj na stronie http://www.samsungmobile.com.

Aby...	Należy nacisnąć...
Wpisać C, pierwszą nutę w skali	Klawisz 1.
Wpisać D	Klawisz 2 ABC.
Wpisać E	Klawisz 3 DEF.
Wpisać F	Klawisz 4 GHI.
Wpisać G	Klawisz 5 JKL.
Wpisać A	Klawisz 6 MNO.
Wpisać B	Klawisz 7 PQRS.
Podnieść nutę o oktawę wyżej lub oktawę niżej	Klawisz 8 TUV.
Wpisać pauzę	Klawisz 0 + (należy naciskać dotąd, aż znajdzie się pauzę o żądanej długości).
Usunąć nuty	Klawisz C.
Zmienić nutę na następny półton wyżej lub niżej	Klawisz ▲ lub ▼ (n p. nuta A zmienia się na A#, B, C, C#, itd. po każdym naciśnięciu klawisza ▲).
Dodać (lub usunąć) # do nuty	Klawisz #.
Zmienić długość nuty	Klawisz * (długość nuty zmienia się każdorazowo po naciśnięciu klawisza).
Odsłuchać melodię	Klawisz programowy **Słuchaj**.
Anulować zmiany	Klawisz ⏻.

3. Gdy melodia jest gotowa, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**.
4. Należy podać tytuł melodii.

   Uwaga: Więcej informacji na temat wpisywania znaków można znaleźć na stronie 35.

   Po zapisaniu melodii telefon spyta, czy ustawić ją jako dźwięk dzwonka.
5. Aby użyć melodii jako dźwięku dzwonka, należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**.
   Melodia zostaje zapisana i będzie odtwarzana, gdy telefon będzie dzwonił.

Usuwanie melodii

1. Należy wybrać melodię do usunięcia.
2. Należy nacisnąć i przytrzymać klawisz C przez klika sekund.
   Wszystkie nuty zostaną skasowane.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Słuchaj**.
   Telefon spyta, czy chce się usunąć melodię; należy potwierdzić naciskając klawisz programowy **Tak**.

Głośność dzwonka

Menu 4-3

Ta opcja umożliwia ustawienie głośności dzwonka. Należy użyć klawisza ▲ lub ▼. Im większa liczba słupków, tym wyższy poziom głośności.

Rodzaj alarmu

Menu 4-4

Ta opcja umożliwia wybór sposobu informowania użytkownika o połączeniach przychodzących. Dostępne są następujące opcje.

Tylko lampka: włącza się tylko podświetlenie; telefon ani nie dzwoni, ani nie wibruje.

Melodia: telefon informuje o połączeniu za pomocą dzwonka wybranego w opcji menu **4-1**.

Wibracja: telefon wibruje, ale nie dzwoni.

Wibr.+Melodia: telefon wibruje i dzwoni.

Dźwięk klaw.

Menu 4-5

Ta opcja umożliwia wybór dźwięku generowanego przez klawisze. Dostępne są następujące opcje.

wył.: naciskanie klawiszy nie generuje żadnego dźwięku.

Ton: podczas naciskania każdego klawisza brzmi inny dźwięk.

Sygnał: naciśnięcie każdego klawisza powoduje wydawanie takiego samego dźwięku.

Sygn. komunikatu

Menu 4-6

Ta opcja umożliwia wybór sposobu informowania użytkownika o odebraniu nowej wiadomości. Dostępne są następujące opcje.

SMS sygnał 1 ~ SMS sygnał 5: telefon wydaje wybrany sygnał wiadomości SMS.

Jeden sygnał: telefon wydaje jeden sygnał dźwiękowy.

Tylko lampka: lampka, znajdująca się u góry telefonu, miga na żółto.

Wibracja: telefon wibruje, ale nie dzwoni.

Sygnał błędu

Menu 4-7

Opcja ta umożliwia wybór sposobu informowania użytkownika o wykonaniu nieprawidłowej czynności. Dostępne są następujące opcje.

wył.: telefon nie wydaje dźwięku.

wł.: telefon wydaje dźwięk, wskazujący na błąd podczas wprowadzania danych.

Sygnał minutowy

Menu 4-8

Opcja ta umożliwia określenie, czy telefon ma wydawać dźwięk po każdej minucie połączenia wychodzącego w celu informowania użytkownika o długości jego trwania. Dostępne są następujące opcje.

wył.: telefon nie wydaje dźwięków podczas trwania połączenia.

wł.: telefon wydaje dźwięk po każdej minucie połączenia.

Sygn. połączenia

Menu 4-9

Opcja umożliwia określenie, czy telefon ma wydawać dźwięk w chwili łączenia się z siecią. Dostępne są następujące opcje.

wył.: telefon nie wydaje dźwięku.

wł.: telefon wydaje dźwięk w trakcie uzyskiwania połączenia z wybraną osobą.

Ustawienia

Wiele różnych funkcji telefonu może być dostosowane do potrzeb użytkownika. Dostęp do nich można uzyskać poprzez menu **Ustawienia**.

Ustawienia telefonu

Menu 5-1

Komunikat powitalny

Ta opcja umożliwia wprowadzenie komunikatu powitalnego, który będzie wyświetlony krótko po włączeniu telefonu. Wyświetlany jest bieżący komunikat powitalny.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Usunąć istniejącą wiadomość	Klawisz i przytrzymać aż do usunięcia wiadomości.
Wpisać nową wiadomość	Opowiednie klawisze alfanumeryczne.

Więcej informacji na temat wpisywania znaków można znaleźć na stronie 35.

Aby powrócić do poprzedniego poziomu menu bez zapisywania, należy nacisnąć klawisz .

Numery własne

Uwaga: Zawartość tego menu jest uzależniona od posiadanej karty SIM.

Przy pomocy tej opcji można wprowadzić własną nazwę i numer. Jeśli korzysta się z usługi dwóch linii ALS, można wybrać linię przy pomocy klawisza lub .

Dostępne są następujące opcje.

Edytuj: umożliwia dodanie nazwy i numeru.

Wymaż: umożliwia usunięcie nazwy i numeru.

Język

Ta opcja umożliwia wprowadzenie różnych ustawień dla języka tekstów. Gdy opcja ustawień języka jest ustawiona na **Automatyczny**, język wybierany jest automatycznie zgodnie z ustawieniem zapisanym na karcie SIM.

Można też ustawić domyślny tryb wprowadzania tekstu. Więcej informacji na temat trybów wprowadzania tekstu można znaleźć na stronie 35.

Odbiór każdym

W zależności od ustawienia opcji **Odbiór każdym**, można przyjąć połączenie przychodzące naciskając dowolny klawisz, z wyjątkiem klawisza oraz klawisza programowego **Odrzuć**.

Aby odrzucić połączenie, należy nacisnąć klawisz lub klawisz programowy **Odrzuć**.

Dostępne są następujące opcje.

wł.: można nacisnąć dowolny klawisz, z wyjątkiem klawisza i klawisza **Odrzuć**.

wył.: można tylko nacisnąć klawisz lub klawisz programowy **Odbierz**.

Podświetlenie

Opcja umożliwia określenie, czy będziemy używać podświetlenia. Przy wyłączonym podświetleniu można uzyskać niewielki wzrost czasu czuwania i rozmów. Dostępne są następujące opcje.

Krótkie: podświetlenie włącza się przy naciśnięciu klawisza lub otrzymaniu połączenia, a następnie wyłącza się po 10 sekundach od naciśnięcia ostatniego klawisza.

Długie: podświetlenie włącza się przy naciśnięciu klawisza lub otrzymaniu połączenia, a następnie wyłącza się po 20 sekundach od naciśnięcia ostatniego klawisza.

Wył.: bez podświetlenia.

Lampka pracy

Ta opcja umożliwia włączenie lub wyłączenie lampki pracy znajdującej się u góry telefonu. Dostępne są następujące opcje.

wł.: lampka pracy miga, gdy telefon jest gotowy do użytku.

wył.: lampka pracy nie jest używana.

Auto-powtarzanie

Ta opcja umożliwia automatyczne powtarzanie połączenia do 10 razy, gdy próba połączenia za pierwszym razem nie powiedzie się.

Uwaga: Odstęp czasu pomiędzy dwiema próbami połączenia jest zmienny.

Dostępne są następujące opcje.

wł.: numer jest automatycznie wybierany po nieudanej próbie połączenia.

wył.: numer nie jest ponownie wybierany.

Automat. odbiór

Włączenie automatycznego odbioru powoduje automatyczne odebranie połączenia po 3, 5 lub 10 sekundach. Istnieje też możliwość wyłączenia tej funkcji.

Uwaga: Funkcja jest dostępna tylko w przypadku telefonu podłączonego do zestawu samochodowego (opcjonalny).

Identyfikacja

Istnieje możliwość zablokowania wyświetlania własnego numeru telefonu na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Uwaga: W niektórych sieciach ta opcja nie może być zmieniana przez użytkownika.

Dostępne są następujące opcje.

Domyślna: używane są domyślne ustawienia sieci.

Ukryj numer: własny numer telefonu nie jest wyświetlany na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Wyślij numer: własny numer telefonu jest wyświetlany na telefonie osoby, do której dzwonimy.

Blokada klaw.

Funkcja blokady klawiatury zapobiega skutkom przypadkowego naciśnięcia klawiszy.

15 sekund/ 30 sekund/ 1 minuta/ 2 minuty:
Gdy wyświetlona jest ikona blokady klawiatury (), nie można jej używać. Aby włączyć klawiaturę, należy nacisnąć lewy klawisz programowy i nacisnąć klawisz . Klawiatura zostanie automatycznie zablokowana, jeśli w zadanym czasie nie zostanie naciśnięty żaden klawisz.

wył.: klawiatura nie będzie się automatycznie blokować.

Uwaga: Klawiaturę można zablokować ręcznie, naciskając i przytrzymując klawisz w trybie oczekiwania, bez względu na ustawienie blokady klawiatury.

Ustawienia fabryczne

Ta opcja umożliwia przywrócenie ustawień fabrycznych telefonu. Należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać opcję menu **Ustawienia fabryczne**.
2. Należy podać 4-cyfrowe hasło telefonu.

Uwaga: Hasło telefonu jest fabrycznie ustawione na 0000. Informacje na temat zmiany hasła można znaleźć na stronie 95.

Aktywna linia

Niektóre karty SIM mogą pracować z dwoma numerami abonenckimi (usługa sieciowa). Ta funkcja jest dostępna wtedy, gdy posiadana karta SIM ją obsługuje.

To menu umożliwia wybór żądanej linii do wykonywania połączeń. Bez względu na wybór linii można odbierać połączenia na obu liniach. Po wybraniu linii jej numer jest wyświetlony po nazwie operatora sieci/dostawcy usług.

Po wybraniu opcji **Ręczny**, można wybrać linię wtedy, gdy się jest w funkcji blokady połączeń, przekazów połączeń, połączenia oczekującego, a na wyświetlaczu nie ma wskazania aktywnej linii.

Usługi sieci

Menu 5-2

Poniżej przedstawione są funkcje usług sieci. W celu uzyskania informacji na temat tych usług oraz ich wykupienia należy skontaktować się z dostawcą usług.

Przekazywanie połączeń

Uwaga: Mogą nie być wyświetlone te opcje przekazów, które nie są obsługiwane przez operatora sieci.

Ta usługa sieciowa umożliwia przekierowanie połączeń przychodzących pod numer określony przez użytkownika.

Przykład: Podczas urlopu można przekazać wszystkie połączenia służbowe pod numer telefonu współpracownika.

Przekazywanie połączeń można ustawić w następujący sposób.

Przekazywanie bezwarunkowe: przekazywane są wszystkie połączenia.

Gdy zajęty: połączenia są przekazywane podczas trwania innej rozmowy.

Gdy nie odpowiada: połączenia są przekazywane, gdy użytkownik nie odbiera telefonu.

Gdy nieosiągalny: połączenia są przekazywane, gdy użytkownik znajduje się poza zasięgiem sieci danego operatora.

Niedostępne: połączenia są przekazywane, gdy linia jest zajęta, niedostępna i przy braku odpowiedzi.

Anuluj wszystkie: anulowane zostają wszystkie włączone przekazy.

Uwaga: Powyższe opcje mogą być różne w zależności od posiadanej karty SIM.

Istnieje możliwość określenia odrębnych opcji przekazywania dla każdego z następujących typów połączeń:

- Tylko połączenia głosowe
- Tylko połączenia faksowe (niedostępne, gdy linia 2 jest używana)
- Tylko transmisja danych (niedostępne, gdy linia 2 jest używana)

Przykład:
- Można systematycznie przekazywać połączenia faksowe pod numer biurowego faksu
- Można przekazywać połączenia głosowe pod numer współpracownika, w przypadku prowadzenia już rozmowy przez telefon.

Aby ustawić opcje przekazywania połączeń, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać żądany typ przekazywania połączeń naciskając klawisz ▲ lub ▼, do momentu podświetlenia danej opcji, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy wybrać żądany typ połączeń, które będą przekazywane, naciskając klawisz ▲ lub ▼, do momentu podświetlenia danej opcji, a następnie nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Uaktywnij**, aby potwierdzić wprowadzone ustawienia.
4. Należy wpisać numer, pod który mają być przekazywane połączenia.
   Aby wprowadzić międzynarodowy kod kierunkowy kraju, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz **0** aż do wyświetlenia znaku +. Można także wybrać numer z książki telefonicznej lub podać numer poczty głosowej, naciskając klawisz programowy **Opcje**, a następnie wybierając opcję **Książka tel.** lub **Numer poczty głosowej**.
5. Gdy numery zostały podane poprawnie, należy nacisnąć klawisz ↷ lub klawisz programowy **OK**.
   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Aby anulować pewne ustawienia przekazywania połączeń, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać opcję przekazywania połączeń, która ma zostać anulowana.
2. Należy wybrać typ połączeń, dla którego wybrana została opcja.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Usuń**.
   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Istnieje również możliwość anulowania wszystkich ustawień przekazywania połączeń poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Uwaga: Gdy przekazywane są wszystkie połączenia, przy zamkniętej klapce w ostatniej linii wyświetlacza pokazywany jest jeden z symboli (jeśli te funkcje są obsługiwane przez kartę SIM).

Przekazy Linia 1: przekazywane są wszystkie połączenia z linii 1.
Przekazy Linia 2: przekazywane są wszystkie połączenia z linii 2.
Przekazy Wszystkie: przekazywane są wszystkie połączenia z linii 1 i 2.

Blokowanie połączeń

Usługa sieciowa blokowania połączeń umożliwia wprowadzenie ograniczeń dotyczących połączeń.

Blokowanie połączeń może zostać ustawione w następujący sposób.

Wszystkie wychodzące: nie można nawiązywać żadnych połączeń.

Międzynarodowe: nie można nawiązywać połączeń międzynarodowych.

Międzynarodowe z wyj. do kraju: w przypadku przebywania za granicą można łączyć się tylko z numerami w obrębie danego kraju oraz numerami kraju macierzystego (kraju, w którym mieści się dostawca usług).

Wszystkie przychodzące: nie można odbierać żadnych połączeń.

Przychodzące gdy za granicą: połączenia nie mogą być odbierane w przypadku korzystania z telefonu poza obszarem kraju macierzystego.

Anuluj wszystkie: wszystkie blokady połączeń zostają anulowane; można normalnie nawiązywać i przyjmować połączenia.

Aby wybrać żądany typ blokady, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać żądany typ blokady, naciskając klawisz ⌃ lub ⌄, aż do podświetlenia żądanej opcji, i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy wybrać żądany typ połączeń, które mają być blokowane, naciskając klawisz ⌃ lub ⌄, aż do podświetlenia żądanej opcji, i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Uaktywnij**, aby potwierdzić wprowadzone ustawienia.
4. Należy wprowadzić hasło blokowania połączeń, dostarczone przez dostawcę usług.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Aby anulować określone ustawienia blokowania połączeń, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać opcję blokowania połączeń, która ma zostać anulowana.
2. Należy wybrać typ połączeń, dla którego wybrana została opcja.
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **Usuń**.
4. Należy wprowadzić hasło blokowania połączeń, dostarczone przez dostawcę usług.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Istnieje także możliwość anulowania wszystkich blokad poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Zmień hasło blokowania: za pomocą tej opcji można ustawić oraz zmienić hasło blokowania połączeń otrzymane od dostawcy usług. Przed określeniem nowego hasła należy wprowadzić hasło bieżące.

Po wprowadzeniu nowego hasła użytkownik proszony jest o jego ponowne wprowadzenie w celu potwierdzenia zmiany.

Połączenia oczekujące

Ta usługa sieci umożliwia informowanie użytkownika korzystającego z telefonu o innym połączeniu oczekującym na odebranie.

Aby ustawić opcje połączenia oczekującego, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać typ połączeń, dla którego ma zostać uaktywniona opcja połączenia oczekującego, naciskając klawisz ⌃ lub ⌄, aż do podświetlenia odpowiedniej opcji; następnie należy nacisnąć klawisz **Wybierz**.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Uaktywnij**, aby potwierdzić wprowadzone ustawienia.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Aby anulować określone ustawienia połączenia oczekującego, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać typ połączeń, dla którego wybrana została opcja.
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Wyłącz**.

   Telefon wysyła wybrane przez użytkownika ustawienia do sieci, a następnie wyświetla potwierdzenie sieci o zmianie ustawień.

Istnieje także możliwość wyłączenia wszystkich ustawień połączenia oczekującego poprzez wybranie opcji **Anuluj wszystkie**.

Wybór sieci

Funkcja Wybór sieci umożliwia wskazanie, czy sieć używana podczas roamingu (poza siecią macierzystą) będzie wybierana ręcznie czy automatycznie.

Uwaga: Wybranie sieci innej niż macierzysta sieć użytkownika jest możliwe pod warunkiem, że pomiędzy operatorami sieci podpisane zostały stosowne umowy dotyczące roamingu.

Aby wskazać, czy podczas roamingu sieć ma być wybierana ręcznie czy też automatycznie, należy wykonać następujące czynności.

1. Gdy wyświetlona jest opcja **Wybór sieci**, należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
2. Należy naciskać klawisz ⌓ lub ⌓, aż do momentu podświetlenia odpowiedniej opcji i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Jeżeli wybrano ustawienie **Automatyczny**, podczas roamingu nastąpi połączenie z pierwszą dostępną siecią.

   Jeśli wybrano ustawienie **Ręczny**, telefon będzie szukał dostępnych sieci. Należy przejść do punktu 3.
3. Należy naciskać klawisz ⌓ lub ⌓, aż do momentu podświetlenia odpowiedniej sieci i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

   Podczas roamingu użytkownik zostanie połączony właśnie z tą siecią.

Identyfikacja linii

Ta opcja umożliwia przeglądanie następujących ustawień identyfikacji linii.

CLIP (wyświetlanie identyfikacji linii dzwoniącej) /
COLP (wyświetlanie identyfikacji linii połączonej)
Uaktywnienie tych funkcji sieci spowoduje wyświetlanie numeru osoby dzwoniącej podczas połączenia. Jeżeli numer telefonu odpowiada numerowi zachowanemu w książce telefonicznej, wyświetlone zostanie również nazwisko.

CLIR (blokada identyfikacji linii dzwoniącej) /
COLR (blokada identyfikacji linii połączonej)
W przypadku uaktywnienia tych funkcji sieci numer telefonu użytkownika nie będzie wyświetlany na telefonie osoby, z którą nawiązywane jest połączenie.

Zamknięta grupa użytkowników (CUG)

Ta usługa sieci umożliwia ograniczenie połączeń przychodzących oraz wychodzących do wybranej grupy użytkowników. Dany użytkownik może być członkiem maksymalnie 10 takich grup.
W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat tworzenia, uaktywniania oraz korzystania z usługi zamkniętej grupy użytkowników, należy skontaktować się z dostawcą usług.

Przykład: Firma wypożycza karty SIM swoim pracownikom i chce ograniczyć nawiązywane przez nich rozmowy wyłącznie do członków zespołu pracowniczego.

Uaktywnianie zamkniętej grupy użytkowników (CUG)

W przypadku wybrania menu **Zamknięta grupa użytkowników**, użytkownik pytany jest o uaktywnienie funkcji CUG. Należy nacisnąć klawisz programowy **Tak**. Uzyskuje się dostęp do następujących funkcji.

wył.: funkcja CUG zostaje wyłączona.

Lista indeksowa: umożliwia tworzenie listy, dodanie lub usunięcie grupy numerów indeksowych CUG. Wyświetlona zostanie lista aktualnych indeksów CUG. Należy dodać nowy indeks CUG (zgodnie z zaleceniami dostawcy usług) lub też usunąć wybrana grupę.

Aby...	Należy nacisnąć...
Przeglądać istniejące indeksy CUG	Klawisz ▵ lub ▿.
Dodać nowy indeks CUG	Klawisz programowy **Opcje**, wybrać **Dodaj** i podać indeks.
Usunąć indeks CUG	Klawisz ▵ lub ▿, aby wybrać indeks do usunięcia, nacisnąć klawisz programowy **Opcje** i wybrać opcję **Usuń**.

Dostęp zewnętrz.: umożliwia udostępnienie lub zabronienie nawiązywania połączeń z numerami innymi niż wyznaczone dla grupy CUG. Funkcja ta zależy od rodzaju zakupionej usługi CUG. W celu uzyskania informacji na ten temat należy skontaktować się z dostawcą usług.

Grupa domyślna: istnieje możliwość ustawienia u operatora sieci domyślnej grupy CUG. W takim przypadku można uaktywnić dla telefonu opcję **Grupa domyślna**. W przypadku nawiązywania połączenia użytkownik będzie mógł użyć domyślnej grupy CUG zamiast wybierania jej z listy.

Bezpieczeństwo *Menu 5-3*

Funkcja Bezpieczeństwa umożliwia ograniczenie korzystania z telefonu wyłącznie do:
- Osób wybranych przez użytkownika
- Określonych przez użytkownika rodzajów połączeń

Do zabezpieczenia telefonu służy szereg kodów oraz haseł. Zostały one opisane w kolejnych częściach niniejszego rozdziału (patrz także strona 122).

Sprawdź PIN

Gdy funkcja Sprawdź PIN jest aktywna, kod PIN należy wpisywać po każdym włączeniu telefonu. Osoba nie znająca PIN nie może więc korzystać z telefonu użytkownika bez jego zezwolenia.

Uwaga: Wyłączenie funkcji Sprawdź PIN wymaga uprzedniego podania kodu PIN.

Dostępne są następujące opcje.

wł.: należy wprowadzać kod PIN przy każdym włączeniu telefonu.

wył.: włączenie telefonu powoduje automatycznie zarejestrowanie w sieci.

Zmień PIN

Funkcja ta umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN na nowy, pod warunkiem że włączona została funkcja Sprawdź PIN. Przed podaniem nowego kodu należy wprowadzić bieżący kod.

Po wprowadzeniu nowego kodu PIN, użytkownik jest proszony o jego potwierdzenie poprzez ponowne wprowadzenie.

Blokada telefonu

Uaktywnienie funkcji Blokada telefonu powoduje zablokowanie telefonu oraz konieczność wprowadzenia czterocyfrowego hasła odblokowującego przy każdym włączeniu telefonu.

Hasło jest fabrycznie ustawione na 0000. Informacje na temat zmiany hasła telefonu znajdują się w opisie opcji menu **Zmień hasło** (**5-3-4**).
Po wprowadzeniu poprawnego hasła można korzystać z telefonu aż do czasu jego wyłączenia.

Dostępne są następujące opcje.

wł.: należy wprowadzić hasło telefonu przy każdym jego włączeniu.

wył.: wprowadzenie hasła po włączeniu telefonu nie jest wymagane.

Zmień hasło

Funkcja Zmień hasło umożliwia zmianę aktualnego hasła telefonu na nowe. Przed określeniem nowego hasła należy wprowadzić hasło bieżące.

Hasło jest fabrycznie ustawione na 0000. Po wprowadzeniu nowego hasła, użytkownik jest proszony o jego potwierdzenie poprzez ponowne wprowadzenie.

Blokada SIM

Włączenie funkcji Blokada SIM powoduje, że telefon działa wyłącznie z aktualna kartą SIM. Należy podać kod blokady SIM.

Po podaniu kodu blokującego użytkownik proszony jest o potwierdzenie blokady SIM przez ponowne wprowadzenie kodu.

Aby odblokować kartę SIM, należy podać kod blokady SIM.

Tryb FDN

Tryb FDN (Fixed Dial Number - lista wybierania ustalonego) jest funkcją obsługiwaną przez kartę SIM. Umożliwia ograniczenie połączeń wychodzących do określonych numerów telefonów.

Dostępne są następujące opcje.

wł.: można wybierać wyłącznie numery telefonów zapisane w książce telefonicznej. Należy wprowadzić kod PIN2.

wył.: można wybierać dowolne numery telefonów.

Uwaga: Niektóre karty SIM nie posiadają kodu PIN2. Jeżeli dana karta SIM nie posiada kodu PIN2, ta opcja menu nie jest wyświetlana.

Zmień PIN2

Funkcja Zmień PIN2 umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN2 na nowy. Przed określeniem nowego kodu PIN2 należy wprowadzić bieżący kod. Po wprowadzeniu nowego kodu PIN2 użytkownik jest proszony o jego ponowne wprowadzenie w celu potwierdzenia zmiany.

Uwaga: Niektóre karty SIM nie posiadają kodu PIN2. Jeżeli dana karta SIM nie posiada kodu PIN2, ta opcja menu nie jest wyświetlana.

Ustawienia LCD/LED *Menu 5-4*

Menu **Ustawienia LCD/LED** umożliwia dostosowanie wyglądu wyświetlacza telefonu.

Tryb ekranu

Można wybrać grafikę, która będzie wyświetlana w trybie oczekiwania.

Tryb normalny: wyświetlacz wyświetla **<Dostawcę usług>** oraz bieżącą datę i czas.

Obraz: wyświetlacz wyświetla grafikę wybraną poprzez funkcję **Wybierz obraz**. Aby na chwilę przejść do trybu normalnego wyświetlania, należy nacisnąć dowolny klawisz.

Zegar: wyświetlany jest zegar analogowy. Aby na chwilę przejść do trybu normalnego wyświetlania, należy nacisnąć dowolny klawisz.

Wybierz obraz

Ta opcja umożliwia wybór grafiki, która będzie wyświetlana po ustawieniu opcji **Tryb ekranu** na **Obraz**. Można wybrać jedną z grafik.

Kontrast LCD

Umożliwia regulację kontrastu wyświetlacza. Należy nacisnąć klawisz ⌓, aby zwiększyć kontrast, lub nacisnąć klawisz ⌓ , aby zmniejszyć kontrast.

Kolor lampki

Dostępnych jest sześć kolorów lampki pracy: normalny (zielony), żółty, pomarańczowy, fioletowy, niebieski i błękitny.
Listę kolorów można przewijać przy pomocy klawisza ⌓ lub ⌓ . Należy nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**, aby wybrać żądany kolor.

Ustawienia przeglądarki

Menu 5-5

Uwaga: W zależności od dostawcy usług, to menu może być niedostępne.

Istnieje możliwość ustawienia kilku serwerów proxy przy pomocy menu **Ustawienia profili** (**5-5-1**); wybór jednego z serwerów jako bieżącego odbywa się przy pomocy opcji menu **Aktywny profil** (**5-5-2**). Każdy serwer proxy posiada niżej wymienione dane. Dane te mogą się różnić w zależności od dostawcy usług. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u dostawcy usług.

Nazwa profilu: nazwa serwera proxy.

Adres IP: adres IP, wymagany do połączenia z Internetem.

Numer portu: numer portu, używany do połączenia z bramą (gateway).

Strona domowa: adres strony macierzystej.

Punkt dostępu

- Numer dostępowy: numer telefonu serwera PPP.
- Użytkownik: nazwa użytkownika przy logowaniu do serwera PPP (może być opcjonalna).
- Hasło: hasło serwera PPP (może być opcjonalne).
- Typ sieci: V.32 Transp., V.32 Nontrans., V.110 Transp., V.110 Nontran.

Organizer

Opcja Organizer pozwala na:
- Przygotowanie harmonogramu
- Użycie kalkulatora
- Ustawienie bieżącego czasu i daty
- Ustawienie alarmu, tak że telefon będzie dzwonił o ustalonym czasie (np. przypominając o spotkaniu)
- Uzyskanie informacji na temat bieżącej godziny w różnych punktach świata

Kalendarz

Menu 6-1

Opcja ta powala na bieżące śledzenie notatek, terminów spotkań, telefonów do wykonania oraz dat urodzin. W odpowiednim momencie telefon wydaje dźwięk alarmowy, przypominając o dacie urodzin, spotkaniu lub telefonie do wykonania.

Po uzyskaniu dostępu do menu **Kalendarz**, dostępne są następujące opcje.

Idź do dnia: umożliwia wprowadzanie daty i sporządzenie harmonogramu w danym dniu.

Przeglądaj: pokazuje zaplanowane zdarzenia.

Usuń wszyst.: usuwa wszystkie zaplanowane zdarzenia.

Aby wpisać nowe zdarzenie, należy wykonać następujące czynności.

1. Po pojawieniu się ekranu kalendarza należy wybrać miesiąc przy pomocy klawisza ▲ lub ▼, tydzień przy pomocy klawisza 0+ lub 8 TUV, a dzień przy pomocy klawisza * lub #. Do określenia daty można także użyć opcji menu **Idź do dnia**.

   Uwaga: Aby wyjść z ekranu kalendarza, należy nacisnąć klawisz ⏻/C. Telefon powróci do poprzedniego poziomu menu.

2. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

3. Należy wybrać rodzaj harmonogramu. Dostępne są cztery harmonogramy.
   Memo: wymaga podania opisu oraz czasu.
   Połączenie: wymaga podania numeru telefonu oraz czasu.
   Spotkanie: wymaga podania opisu oraz czasu.
   Urodziny: wymaga podania nazwy oraz czasu.

4. Należy wpisać odpowiednie informacje; więcej informacji na temat wprowadzania tekstu można znaleźć na stronie 35.

5. Jeśli chce się ustawić alarm w określonym dniu i godzinie, należy wybrać opcję **Tak**. W innym wypadku należy wybrać opcję **Nie**.

6. Jeśli wybrano **Tak**, należy podać czas alarmu i nacisnąć klawisz **OK**.

Data, dla której utworzono harmonogram, jest wyświetlona pogrubioną czcionką. Jeśli wybierze się taką datę, zostanie wyświetlona jej treść.

Uwaga: Jeśli zaplanowano więcej niż jedno zdarzenie w danym dniu, listę zdarzeń można przewijać klawiszem ▲ lub ▼.

Dostępne są następujące opcje.

Dodaj: umożliwia dodanie nowej treści.

Usuń: usuwa zaplanowane zdarzenie.

Przesuń: przenosi zaplanowane zdarzenie do nowej daty.

Kopiuj: kopiuje zaplanowane zdarzenie do nowej daty.

Usuń dzień: usuwa wszystkie zaplanowane zdarzenia w danym dniu.

Alarm

Menu 6-2

Opcja ta umożliwia ustawienie alarmu na określoną godzinę. Można ustawić więcej niż jeden alarm.

Dostępne są następujące alarmy.

Codziennie: alarm jest uruchamiany każdego dnia o tej samej porze.

Jednorazowo: alarm jest uruchamiany tylko jeden raz, a następnie wyłączany.

Co tydzień: alarm jest uruchamiany co tydzień, tego samego dnia o tej samej porze.

Opcja **Sygnał alarmu** umożliwia wybranie określonego dźwięku alarmu.

Aby ustawić alarm, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać typ alarmu, naciskając klawisz programowy **Wybierz**.
   Opcja **Ustaw alarm** umożliwia ustawienie czasu alarmu lub dni tygodnia.

2. W przypadku wybrania opcji **Co tydzień**, należy wybrać żądany dzień tygodnia i nacisnąć klawisz .
   Pojawi się symbol *, wskazujący, że dzień został wybrany.
   Aby go usunąć, należy nacisnąć .
   Istnieje możliwość ustawienia więcej niż jednego dnia.

3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

4. Należy wpisać żądany czas, a następnie nacisnąć klawisz programowy **OK**.
   Zostanie wyświetlony komunikat **Alarm wł.**.

Ikona alarmu ( ) pojawi się w górnej linii wyświetlacza. Gdy alarm dzwoni, lampka pracy miga na biało. Aby wyłączyć alarm podczas dzwonienia, należy nacisnąć dowolny klawisz.

Aby wyłączyć funkcję alarmu, należy wybrać opcję **Anuluj alarm**.

Kalkulator

Menu 6-3

Można użyć telefonu jako 9-cyfrowego kalkulatora. Można przy jego pomocy wykonywać podstawowe działania arytmetyczne: dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie, obliczenia procentowe.

Aby użyć kalkulatora, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wpisać pierwszą liczbę przy pomocy klawiszy numerycznych.

2. Należy naciskać klawisz programowy **Operacja** aż do wyświetlenia żądanego symbolu arytmetycznego: **+** (dodawanie), **–** (odejmowanie), **x** (mnożenie), **/** (dzielenie).

3. Należy wpisać drugą liczbę.

4. W razie potrzeby należy powtarzać kroki 2 i 3.

5. Aby obliczyć wynik działania z dokładnością do dwóch miejsc dziesiętnych, należy nacisnąć klawisz programowy **Wynik** lub klawisz .

Aby skasować błędnie wpisane liczby lub wyczyścić zawartość wyświetlacza, należy nacisnąć klawisz .

Aby wpisać przecinek dziesiętny, należy nacisnąć klawisz .

Przykłady:

Wyrażenie	Klawisze	Wynik
12*3+5=	12x3+5 (lub)	41
34+57=	34+57 (lub)	91
45+57=	45+57 (lub)	102
48-23=	48-23 (lub)	25
14-23=	14-23 (lub)	-9
68*25=	68x25 (lub)	1700
68*40=	68x40 (lub)	2720
35/14=	35/14 (lub)	2.5
98/14=	98/14 (lub)	7
10% z 200	200x10	20
10=? % z 100	10/100	10
10% podwyżki z 200	200+10	220
10% obniżki z 200	200-10	180
4 do kwadratu	4x (lub)	16
odwrotność 8	8/ (lub)	0.12

Uwaga: Gdy już zakończono wykonywanie działań matematycznych, należy nacisnąć , aby powrócić do poprzedniego poziomu menu.

Czas na świecie

Menu 6-4

Przy pomocy telefonu można sprawdzić bieżący czas w 21 metropoliach na całym świecie. Do przewijania listy miast służy klawisz lub .
Na ekranie wyświetlane są następujące informacje:

- Nazwa miasta
- Bieżąca data oraz godzina
- Różnica czasu pomiędzy wybranym miastem a miejscem, w którym znajduje się użytkownik, o ile ustawiony został czas lokalny (więcej informacji na ten temat można znaleźć poniżej) lub czas GMT (domyślnie)

Aby wybrać lokalną strefę czasową, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy wybrać miasto odpowiadające Twojej strefie czasowej, naciskając klawisz lub raz lub więcej razy.

   Wyświetlona zostanie lokalna data i godzina.

2. Należy nacisnąć klawisz programowy **Ustaw**.

3.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Wprowadzić nowe ustawienie daty/godziny	Klawisz programowy **Wybór lokalny**.
Wskazać, że w danej strefie czasowej obowiązuje czas letni	Klawisz programowy **Ust. czas DST**. Obok różnicy czasu zostanie pokazany znak zaznaczenia.
Wskazać, że w danej strefie czasowej nie obowiązuje czas letni	Klawisz programowy **Wył. czas DST** (dostępna tylko wtedy, gdy obok różnicy czasu znajduje się znak zaznaczenia).

Zegar

Menu 6-5

Ustaw czas

Opcja ta umożliwia zmianę wyświetlonego czasu (w systemie 24-godzinnym).

Uwaga: Przed ustawieniem czasu należy określić strefę czasową przy pomocy opcji menu **Czas na świecie** (**6-4**).

Ustaw datę

Opcja ta umożliwia zmianę wyświetlonej daty. Należy wprowadzić dzień, miesiąc oraz rok, wykorzystując format określony w opcji poniżej.

Format

Ta opcja umożliwia wybór formatu daty:

- DD/MM/RRRR (dzień, miesiąc, rok)
- MM/DD/RRRR (miesiąc, dzień, rok)

Gry

W tym menu dostępne są popularne gry.

Należy przewijać listę, aby wybrać żądaną grę i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.

Dostępne są następujące opcje.

New Game: umożliwia rozpoczęcie nowej gry.

High Score: przedstawia listę wyników.

Key Info: pokazuje sposób użycia klawiszy.

Continue: umożliwia ponowne uruchomienie gry. Opcja jest aktywna tylko wtedy, gdy wcześniej zatrzymano grę.

Podczas grania a w grę aby...	**Należy nacisnąć...**
Dostosować głośność gry	Klawisze regulacji głośności.
Włączać/wyłączać podświetlenie	.
Zatrzymać grę	.
Zatrzymać grę i wyjść z niej	.

Gdy uzyskany wynik mieści się w pięciu najlepszych, można wpisać swoją nazwę (do 10 znaków).

Poniżej znajduje się lista dostępnych znaków lub funkcji.
1: . @ - _ / : ~ 1
2: A B C 2
3: D E F 3
4: G H I 4
5: J K L 5
6: M N O 6
7: P Q R S 7
8: T U V 8
9: W X Y Z 9
0: 0
C: aby skasować poprzedni znak.
Lewy/prawy klawisz programowy: aby przesunąć kursor w lewo lub prawo.
▽: aby przesunąć kursor do następnej pozycji.

Squares

Menu 7-1

Cel gry

Celem gry jest rozbicie bloków, formując romby. Blok można przesuwać i obracać. Są trzy rodzaje bloków specjalnych; blok “H” rozbija wszystkie bloki w linii poziomej, blok “V” rozbija wszystkie bloki w linii pionowej, a blok “S” rozbija wszystkie bloki dookoła. Gdy rozbije się tyle bloków, ile pozostających liczb, wtedy poziom jest zakończony.

Gdy rozpoczyna się nową grę, należy nacisnąć dowolny klawisz, aby wyświetlić menu ustawień gry.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Przewijać opcje menu	Klawisz △ lub ▽.
Poziom w górę/w dół	Lewy/prawy klawisz programowy.
Rozpocząć grę	☎.

Klawisze i przypisane do nich komendy

2: przesuń w górę
8: przesuń w dół
4: przesuń w lewo
5: obróć

Fortress

Menu 7-2

Cel gry

Celem gry jest obrona ziemi przed UFO. Pojawianie się UFO można sprawdzić na radarze. Gdy obronisz miasto przy zadanej energii w danym okresie czasu, poziom jest ukończony. Energię i pozostały czas można sprawdzić w lewej i prawej części radaru.

Gdy rozpoczyna się nową grę, można zobaczyć mapę ziemi. Znak “V” oznacza, że miasto zostało uratowane. Aby rozpocząć grę, należy nacisnąć dowolny klawisz.

Klawisze i przypisane do nich komendy

2: przesuń działo w górę
8: przesuń działo w dół
4: przesuń działo w lewo
6: przesuń działo w prawo
5: strzelanie

Ice Cave

Menu 7-3

Cel gry

Celem gry jest bezpieczne przesunięcie jajek do otworu w jaskini lodowca w zadanym okresie czasu. Pingwin może popychać jajko, przesuwać kawałki lodu, które migają i skakać. Jeśli jako upadnie z wysokości większej niż 4 kroki, rozbije się. W prawej części wyświetlacza widać także następujące informacje: "T"= czas, "L"= życie oraz "S"= poziom gry.

Po uruchomieniu gry i zakończeniu animacji, można zmienić poziom gry przy pomocy lewego lub prawego klawisza programowego. Należy nacisnąć klawisz , aby rozpocząć dany poziom gry.

Klawisze i przypisane do nich komendy

2: przewijanie ekranu w górę
8: przewijanie ekranu w dół
4: przesuń w lewo
6: przesuń w prawo
5: skok
#: spróbuj ponownie

Usługi WWW

Telefon może służyć jako przeglądarka WWW. Dzięki tej opcji mamy dostęp do najnowszych wiadomości i informacji o pogodzie, sporcie, a także do poczty elektronicznej (e-mail) i innych usług internetowych.

W celu otwarcia konta internetowego należy skontaktować się z dostawcą usług. Aby korzystać z przeglądarki WWW, należy wpisać własny numer telefonu poprzez opcję menu **Numery własne** (**5-1-2**).

Strona domowa

Menu 8-1

Aby uruchomić przeglądarkę, gdy telefon jest w trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz lub klawisz programowy **Menu**, a następnie klawisze 8 TUV i .

Po uzyskaniu połączenia zostanie wyświetlona strona domowa (Home) lub ostatnio odwiedzana strona. Zawartość ekranu po uruchomieniu przeglądarki WWW zależy od treści udostępnionych przez dostawcę usług.

Aby w dowolnym momencie wyjść z przeglądarki, należy nacisnąć klawisz . Zostanie wyświetlony ekran oczekiwania.

Ulubione

Menu 8-2

Przy pomocy opcji Ulubione można zapisać adresy maksymalnie 5 stron WWW.

Aby uzyskać dostęp do opcji Ulubione, należy wykonać następujące czynności.

1. W trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**.
2. Należy nacisnąć klawisz 8 TUV, aby uzyskać dostęp do opcji **Usługi WWW**.
3. Należy nacisnąć klawisz 2 ABC, aby uzyskać dostęp do opcji **Ulubione**.
4. Należy podświetlić żądaną zakładkę przy pomocy klawisza ▲ lub ▼, i nacisnąć klawisz programowy **Wybierz**.
5. Należy nacisnąć klawisz programowy **Opcje**.

Dostępne są trzy opcje.

Edytuj: umożliwia utworzenie lub edycję lokalnej zakładki.

1. Należy wprowadzić tytuł (do 16 znaków).
2. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.
3. Należy podać adres internetowy (do 128 znaków).
4. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Wybierz: umożliwia otwarcie wybranej strony.

Usuń: umożliwia usunięcie wybranej zakładki.

Przejdź do

Menu 8-3

Można otworzyć dowolną stronę WWW, wpisując jej adres.

Aby wpisać bezpośrednio adres strony, należy wykonać następujące czynności.

1. W trybie oczekiwania, należy nacisnąć klawisz programowy **Menu**.
2. Należy nacisnąć klawisz 8 TUV, aby uzyskać dostęp do opcji **Usługi WWW**.
3. Należy nacisnąć klawisz 3 DEF, aby uzyskać dostęp do opcji **Przejdź do**.
4. Należy podać adres internetowy i nacisnąć klawisz programowy **Idź**.

Nawigacja w przeglądarce WAP

Nawigacja w Internecie jest możliwa przy pomocy klawiszy telefonu i menu przeglądarki.

Korzystanie z klawiszy telefonu

Podczas nawigacji w Internecie klawisze telefonu mają przypisane inne funkcje niż normalnie.

Aby...	**Należy nacisnąć...**
Przewijać każdą linię obszaru treści	Klawisz ▲ lub ▼.
Powrócić do poprzedniej strony	Klawisz C (z wyjątkiem na stronie domowej).
Powrócić do strony domowej	Klawisz C i przytrzymać w dowolnym momencie.

Korzystanie z menu przeglądarki WAP

Podczas nawigacji w bezprzewodowej sieci WWW dostępne są różne opcje menu.

Aby uzyskać dostęp do menu przeglądarki WAP, należy wykonać następujące czynności.

1. Należy nacisnąć . Pojawi się lista opcji.
2. Należy podświetlić żądaną opcję przy pomocy klawisza lub .
3. Należy nacisnąć klawisz programowy **OK**, aby wybrać opcję.
4. W razie potrzeby można wybrać drugorzędną opcję przy pomocy klawisza lub , a następnie naciskając klawisz **OK**.

Uwaga: Zawartość menu przeglądarki WAP zależy od jej wersji.

Dostępne są następujące opcje menu.

Odśwież: ponowne załadowanie zawartości strony.

Start: przejście w dowolnym momencie do strony domowej dostawcy usług bezprzewodowej sieci WWW.

Zakładki: wyświetla listę zakładek i umożliwia przejście do żądanej strony WWW.

Zaznacz Stronę: dodaje bieżącą stronę do Ulubionych.

O Phone.com: wyświetla wersję przeglądarki WAP.

Zaawans...: dostęp do dalszych opcji menu przeglądarki. Niektóre z tych opcji mogą nie być obsługiwane przez operatora sieci.

Pokaż adres strony: wyświetla adres internetowy bieżącej strony.

Strona domowa: przenosi do strony domowej.

Usługi offline: pozwala na skopiowanie niektórych stron WWW, które mogą być przeglądane w trybie offline.

Skrzynka Nad.: zapamiętuje wychodzące zgłoszenia, generowane przez przeglądarkę, w celu ich późniejszego przetworzenia.

Wznów przegl.: wyczyszczenie pamięci cache i przejście do strony domowej.

Szyfrowanie: umożliwia weryfikację i generowanie klucza przy połączeniu z serwerem.

Wprowadzanie tekstu, liczb i symboli

Gdy zachodzi potrzeba wprowadzania tekstu, bieżący sposób jego wprowadzania jest wyświetlony nad lewym klawiszem programowym jako abc/Abc/ABC, Num lub SYM 1 ~ 4. Aby zmienić tryb wprowadzania tekstu, należy naciskać lewy klawisz programowy aż do wyświetlenia żądanego trybu.

abc/Abc/ABC: wprowadzanie małych i wielkich liter. Zmiana trybu poprzez naciśnięcie klawisza .

SYM1 ~ 4: wprowadzanie różnych symboli i znaków interpunkcyjnych. Aby zobaczyć więcej symboli, należy nacisnąć klawisz programowy **Więcej**.

NUM: wprowadzanie liczb.

Jeśli zachodzi potrzeba edycji tekstu, należy przesunąć kursor w odpowiednie miejsce przy pomocy klawisza lub , a następnie skasować błędnie wpisany znak klawiszem . Następnie należy wpisać poprawnie literę.

Informacje o połączeniu z siecią

Aby sprawdzić czas połączenia z siecią, należy nacisnąć i przytrzymać klawisz . Czas połączenia pojawi się na ekranie wyświetlacza. Czas trwania wynosi jedną lub więcej minut (zależy to od dostawcy usług). Oznacza to, że jeśli przeglądarka nie jest używana przez minutę lub dłużej, połączenie jest automatycznie przerywane. W tym przypadku można zobaczyć czas zakończenia połączenia. Czas ten jest zerowany przy opuszczaniu przeglądarki.

Usługi dodatkowe

Obsługa dwóch linii ALS (Alternate Line Service)

Uwaga: Dostępność tej usługi należy sprawdzić u dostawcy usług.

Funkcja ALS umożliwia obsługę dwóch linii z jedną kartą SIM. Dzięki temu można wykonywać i odbierać połączenia na dwóch liniach. Jeśli wykupiona zostanie ta usługa sieci, klika dodatkowych opcji menu pomoże w dokonaniu jej ustawień.

1. Wybór linii

Przy pomocy opcji menu **Aktywna linia** (**5-1-#**), można ustawić linię, która będzie używana automatycznie podczas wykonywania połączenia; można też wybierać linię ręcznie dla każdego połączenia. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 84.

2. Edycja nazwy linii

Nazwa każdej z linii może być zmieniona przy pomocy menu **Numery własne** (**5-1-2**).

Po edycji nazwa linii jest wyświetlana zamiast nazw “Linia 1” lub “Linia 2”. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 80.

3. Ustawianie typu dzwonka

Aby rozróżnić połączenia przychodzące na obu liniach, można wybrać różne dzwonki dla obu linii przy pomocy menu **Dźwięk dzwonka** (**4-1**). Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 72.

4. Ustawianie opcji przekazów połączeń

Przekazy połączeń dla każdej linii można ustawić przy pomocy opcji menu **Przekazywanie połączeń** (**5-2-1**). Ta usługa umożliwia przekierowanie połączeń przychodzących dla danej linii pod określony numer. Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 85.

Rozwiązywanie problemów

W przypadku pojawienia się problemów należy, przed skontaktowaniem się z personelem punktu serwisowego, sprawdzić telefon zgodnie z podanymi poniżej wskazówkami. Może to zaoszczędzić czas oraz pieniądze związane z niepotrzebnym przywoływaniem serwisu.

Podczas włączania telefonu pojawiają się następujące komunikaty

Włóż kartę SIM (Insert SIM Card)

- Należy sprawdzić, czy karta SIM została poprawnie włożona do telefonu.

Tel. zablokowany

- Została uaktywniona funkcja automatycznego blokowania. Korzystanie z telefonu będzie możliwe po wprowadzeniu hasła.

Podaj PIN

- Telefon jest używany pierwszy raz. Należy wprowadzić kod PIN, dostarczony wraz z kartą SIM.
- Została uaktywniona opcja wymagająca wprowadzania kodu PIN przy każdym włączeniu telefonu. Należy wprowadzić PIN i anulować tę opcję, jeśli zachodzi taka potrzeba.

Podaj PUK

- Kod PIN został błędnie wprowadzony trzy razy pod rząd, co spowodowało zablokowanie karty SIM. Należy wprowadzić kod odblokowujący PUK, otrzymany od operatora sieci.

Wyświetlany jest komunikat “Brak sieci”

- Została przerwana łączność. Możesz znajdować się na obszarze o słabym sygnale (w tunelu lub miejscu zabudowanym). Należy zmienić położenie i spróbować ponownie.
- Próba skorzystania z opcji, która nie została wykupiona u dostawcy usług. Należy skontaktować się z dostawcą usług w celu uzyskania szczegółowych informacji.

Wprowadzono numer, ale nie został wybrany

- Czy naciśnięty został klawisz ?
- Czy starasz połączyć się z właściwą siecią telefonii komórkowej?
- Uaktywniona została opcja blokowania połączeń wychodzących.

Użytkownik nie jest dostępny

- Czy telefon został włączony (naciśnięty na kilka sekund)?
- Czy starasz połączyć się z właściwą siecią telefonii komórkowej?
- Ustawiona została opcja blokowania połączeń przychodzących.

Użytkownik nie jest słyszany

- Czy nie został wyłączony mikrofon (pojawia się symbol)?
- Czy telefon jest trzymany wystarczająco blisko ust? Mikrofon umieszczony jest na środku dolnej części telefonu.

Telefon wydaje dźwięki, a na wyświetlaczu pojawia się komunikat “*** Uwaga *** Bateria rozł.”.

- Bateria nie jest wystarczająco naładowana. Należy ponownie naładować baterię lub podłącz ladowarkę biurkowa.

Słaba jakość odbioru połączenia

- Należy sprawdzić wskaźnik mocy sygnału na wyświetlaczu ( ); liczba słupków wskazuje moc sygnału, od silnego ( ) do słabego ( ).
- Należy przesunąć telefon w inne miejsce lub podejść bliżej okna, jeżeli znajduje się w budynku.

Wybranie pozycji z książki telefonicznej nie powoduje wywołania numeru

- Za pomocą funkcji przeszukiwania książki telefonicznej należy sprawdzić, czy numery zostały poprawnie zachowane.
- Jeśli to konieczne, należy zachować je ponownie.

Jeśli powyższe wskazówki nie powodują wyeliminowania problemu, należy zanotować następujące dane telefonu:

- Model oraz numer seryjny
- Dane umowy gwarancyjnej
- Dokładny opis problemu

Następnie należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy SAMSUNG lub punktem serwisowym.

Informacje ogólne

Kody dostępu

Istnieje szereg kodów dostępu używanych przez telefon i kartę SIM. Służą one jako zabezpieczenie przed niepowołanym użyciem telefonu przez osoby trzecie.

Kody dostępu (z wyjątkiem kodów PUK i PUK2) można zmieniać za pomocą opcji menu **Bezpieczeństwo** (**5-3**). Więcej informacji na ten temat znajduje się na stronie 93.

Hasło telefonu

Jest hasło zabezpieczające przed nieautoryzowanym użyciem telefonu. Jest ono ustawiane fabrycznie na 0000, ale zalecana jest jego zmiana przed rozpoczęciem korzystania z telefonu.

Nowe hasło powinno być przechowywane w bezpiecznym i tajnym miejscu, z dala od telefonu.

Kod PIN

Kod PIN (Personal Identification Number) zabezpiecza kartę SIM przed nieautoryzowanym użyciem. Kod PIN jest zwykle dostarczany z kartą SIM. Gdy włączona jest funkcja Sprawdź PIN (opcja menu **5-3-1**), kod PIN należy wprowadzać każdorazowo po włączeniu telefonu.

Jeśli nieprawidłowy kod PIN zostanie wprowadzony kolejno trzy razy, należy wprowadzić kod PUK i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Należy wprowadzić nowy kod PIN i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Należy ponownie wprowadzić nowy kod PIN i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Kod PIN2

Kod PIN2, jest dostarczany z niektórymi kartami SIM. Jest wymagany do uzyskania dostępu do niektórych funkcji, jak np. liczników opłat. Funkcje te są dostępne tylko wtedy, gdy są obsługiwane przez posiadaną kartę SIM.

Jeśli nieprawidłowy kod PIN2 zostanie wprowadzony kolejno trzy razy, należy wprowadzić kod PUK2 i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Należy wprowadzić nowy kod PIN2 i nacisnąć klawisz programowy **OK**. Należy ponownie wprowadzić nowy kod PIN2 i nacisnąć klawisz programowy **OK**.

Kod PUK

Kod PUK (Personal Unblocking Key) służy do zmiany zablokowanego kodu PIN. Kod PUK może być dostarczony z kartą SIM. Jeśli nie jest, należy skontaktować się z lokalnym dostawcą usług.

Jeśli nieprawidłowy kod PUK zostanie wprowadzony kolejno dziesięć razy, karta SIM nie będzie już nigdy mogła być używana. Należy wtedy skontaktować się z dostawcą usług w celu otrzymania nowej karty.

Nie można zmienić kodu PUK. W przypadku zgubienia kodu należy skontaktować się z dostawcą usług.

Kod PUK2

Kod PUK2, dostarczany wraz z niektórymi kartami SIM, jest wymagany do zmiany zablokowanego kodu PIN2.

Jeśli nieprawidłowy kod PUK2 zostanie wprowadzony kolejno dziesięć razy, nie będzie używać funkcji związanych z kodem PIN2. Należy skontaktować się z dostawcą usług, aby uzyskać nową kartę.

Nie można zmienić kodu PUK2. W przypadku zgubienia kodu należy skontaktować się z dostawcą usług.

Hasło blokowania połączeń

Czterocyfrowe hasło blokady połączeń jest wymagane do korzystania z funkcji blokady połączeń. Hasło uzyskuje się u dostawcy usług po zakupieniu usługi blokady połączeń.

Używanie baterii

Telefon jest zasilany standardową baterią Li-ion z możliwością ponownego ładowania.

Ważne wskazówki dotyczące używania baterii

- Nigdy nie należy używać baterii lub ładowarki uszkodzonej w jakikolwiek sposób.
- Bateria powinna być używana wyłącznie zgodnie z jej przeznaczeniem.
- W przypadku korzystania z telefonu w pobliżu stacji bazowej operatora sieci telefonii komórkowej, ilość pobieranej energii urządzenia zmniejsza się. Czas pracy baterii zależy w dużym stopniu od mocy sygnału oraz parametrów ustawionych przez operatora sieci.
- Czas ładowania baterii zależy od stopnia jej rozładowania, rodzaju baterii oraz typu ładowarki. Bateria może być ładowana i rozładowywana wiele razy, ale stopniowo ulegać będzie zużyciu. Jeżeli czas pracy baterii (czas rozmów oraz stanu gotowości) staje się wyraźnie krótszy niż zwykle, należy wymienić baterię telefonu na nową.
- W pełni naładowana, ale nie używana bateria również ulegnie rozładowaniu po pewnym czasie.

- Należy korzystać wyłącznie z baterii oraz ładowarek zalecanych przez firmę Samsung. Jeżeli ładowarka nie jest używana, należy odłączyć ją od źródła zasilania. Nie należy pozostawiać baterii podłączonej do ładowarki na okres dłuższy niż tydzień – przeładowanie baterii skraca jej żywotność.
- Ekstremalne temperatury wpływają niekorzystnie na proces ładowania baterii. Jeżeli więc temperatura jest zbyt wysoka lub zbyt niska, przed ładowaniem należy pozostawić baterię na pewien czas w temperaturze pokojowej.
- Pozostawianie baterii w gorących lub zimnych miejscach (np. w samochodzie latem lub zimą) powoduje zmniejszenie jej trwałości. Należy zawsze przechowywać baterię w temperaturze pokojowej. Telefon z przegrzaną lub przechłodzoną baterią może czasowo nie działać, nawet jeżeli bateria jest w pełni naładowana. Na sprawność baterii typu Li-ion mają szczególnie wpływ temperatury poniżej 0 °C.
- Nie należy dopuścić do zwarcia biegunów baterii. Może to nastąpić przypadkowo, np. w przypadku zetknięcia biegunów + i – zapasowej baterii (metalowe paski na spodzie baterii) z noszonymi w tej samej kieszeni metalowymi przedmiotami, takimi jak moneta, spinacz, długopis, itp. Zwarcie może spowodować uszkodzenie baterii lub przedmiotu, który je spowodował.
- Ze zużytymi bateriami należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami recyclingu. Nigdy nie należy wrzucać zużytych baterii do ognia.

Informacje na temat bezpieczeństwa

Bezpieczeństwo na drodze

- Należy pamiętać, że bezpieczeństwo na drodze jest sprawą zasadniczą!
- Nie należy korzystać z telefonu podczas prowadzenia pojazdu. Jeśli trzeba zadzwonić, najpierw należy zaparkować samochód.
- Należy upewnić się, że telefon znajduje się w bezpiecznym miejscu i nie spadnie ani nie ulegnie uszkodzeniu podczas kolizji lub nagłego hamowania samochodu.
- Korzystanie na drogach publicznych z sygnałów telefonu zintegrowanych ze światłami lub klaksonem pojazdu jest zabronione.
- Telefon powinien być instalowany w samochodzie wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Nieprawidłowa instalacja lub obsługa może być niebezpieczna i spowodować unieważnienie gwarancji, którą objęty jest telefon.
- Fale o częstotliwości radiowej mogą wpływać niekorzystnie na działanie niewłaściwie zabezpieczonych układów elektronicznych pojazdu (elektroniczny system wtrysku paliwa, ABS, elektroniczny system prowadzenia pojazdu oraz inne systemy elektroniczne). Należy regularnie sprawdzać, czy zainstalowany w samochodzie sprzęt do telefonu komórkowego został zamontowany właściwie i działa prawidłowo.

Środowisko pracy telefonu

- Należy zawsze pamiętać o konieczności przestrzegania obowiązujących w danym miejscu przepisów dotyczących korzystania z telefonu komórkowego i zawsze wyłączać telefon, jeżeli korzystanie z niego jest zabronione lub też może spowodować zakłócenia lub niebezpieczeństwo (np. w szpitalach).
- Korzystanie z urządzeń emitujących fale o częstotliwości radiowej, w tym z telefonów komórkowych, może zakłócać działanie nieodpowiednio zabezpieczonych urządzeń medycznych. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy skonsultować się z lekarzem lub producentem urządzeń medycznych. Działanie innego sprzętu elektronicznego może również ulegać zakłóceniom.
- Podobnie jak w przypadku innych przenośnych urządzeń nadawczo-odbiorczych, bezpieczeństwo i prawidłowe działanie telefonu wymaga korzystania z niego we właściwej pozycji.
- Wpływ oddziaływania transmisji telefonów GSM na aparaty słuchowe i stymulatory serca jest aktualnie badany. W przypadku używania telefonu w pobliżu takich urządzeń jest potencjalnym zagrożeniem.
- Należy zawsze wyłączać telefon na stacjach benzynowych. Należy też pamiętać o zakazie używania urządzeń nadawczo-odbiorczych w rejonach składowania i dystrybucji paliw, w sąsiedztwie zakładów chemicznych oraz w rejonach przeprowadzania kontrolowanych eksplozji.
- Nie należy przechowywać łatwopalnych cieczy, gazów lub materiałów wybuchowych w tym samym miejscu, co telefon, jego części lub akcesoria.

- Należy zawsze wyłączać telefon podczas podróży samolotem. Korzystanie z niego w samolocie jest zabronione, gdyż może spowodować zakłócenia działania urządzeń pokładowych oraz zakłócenia sieci telefonii komórkowej. Nieprzestrzeganie tego zakazu może spowodować zawieszenie lub wstrzymanie usług telefonii komórkowej, a także pociągnięcie użytkownika telefonu do odpowiedzialności karnej.

Dbałość o telefon

Niniejszy telefon jest produktem najwyższej jakości. Należy więc przestrzegać wszystkich zaleceń dotyczących jego obsługi oraz konserwacji. Przestrzeganie poniższych wskazówek zapewni spełnienie wszystkich warunków gwarancji i pozwoli na bezproblemowe korzystanie z urządzenia przez wiele lat.

- Należy przechowywać telefon oraz wszystkie jego części i akcesoria w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Należy chronić telefon przed wilgocią. Opady atmosferyczne, opary wilgoci oraz ciecze zawierające związki mineralne mogą powodować korozję obwodów elektronicznych.
- Nie należy korzystać z telefonu i przechowywać go w miejscach brudnych i zakurzonych, gdyż może to spowodować uszkodzenie jego części.
- Nie należy przechowywać telefonu w miejscu, w którym panuje wysoka temperatura. Skraca to żywotność podzespołów elektronicznych, powoduje uszkodzenie baterii i może spowodować odkształcenie lub stopienie plastikowych elementów.
- Nie należy przechowywać telefonu w miejscu, w którym panuje niska temperatura. W trakcie nagrzewania się telefonu (do normalnej temperatury) w jego wnętrzu może gromadzić się wilgoć, która może uszkodzić obwody elektroniczne.

- Nie należy otwierać obudowy telefonu. Niewłaściwe obchodzenie się z telefonem może spowodować jego uszkodzenie.
- Należy uważać, aby nie upuścić telefonu. Nieostrożne obchodzenie się z telefonem może spowodować uszkodzenie podzespołów elektronicznych.
- Do czyszczenia telefonu nie należy używać żrących chemikaliów, rozpuszczalników lub silnie działających detergentów. Należy przecierać telefon miękką szmatką delikatnie zwilżoną wodą z mydłem.
- Jeżeli telefon lub dowolny z jego akcesoriów nie działa prawidłowo, należy zwrócić się do autoryzowanego punktu serwisowego, którego personel udzieli niezbędnych wskazówek lub, jeżeli okaże się to konieczne, dokona naprawy telefonu.

Połączenia alarmowe

Ważne! Podobnie jak każdy inny telefon komórkowy, również i ten telefon wykorzystuje sygnały o częstotliwości radiowej, sieć komórkową oraz naziemną, a także funkcje zaprogramowane przez użytkownika, które to elementy nie gwarantują uzyskania połączenia w każdych warunkach. Dlatego w przypadku konieczności przekazania bardzo ważnych informacji (np. wezwanie karetki pogotowia ratunkowego) nie należy nigdy polegać wyłącznie na telefonie komórkowym.

Należy pamiętać, że nawiązywanie i odbieranie połączeń wymaga włączenia telefonu oraz przebywania na obszarze o odpowiedniej sile sygnału sieci telefonii komórkowej.

Niektóre sieci nie zapewniają usługi połączeń alarmowych. Dzieje się tak również w przypadku niewykupienia niektórych usług lub funkcji sieciowych. Informacje na ten temat można uzyskać u lokalnych operatorów sieci.

Słowniczek pojęć

Poniżej podano definicje terminów mające na celu pomoc użytkownikowi telefonu w zrozumieniu podstawowych określeń technicznych oraz skrótów zastosowanych w niniejszym podręczniku, a także pełne wykorzystanie funkcji telefonu.

Blokowanie połączeń

Funkcja zapewniająca ograniczenie możliwości wykonywania i odbierania połączeń.

GSM (Global System for Mobile Communication)

Międzynarodowy standard telefonii komórkowej gwarantujący zgodność pomiędzy różnymi operatorami sieci. Sieć GSM obejmuje swoim zasięgiem większość krajów europejskich i wiele innych miejsc na świecie.

Hasło telefonu

Kod zabezpieczający używany do odblokowania telefonu, kiedy została wybrana opcja jego automatycznego zablokowania przy włączaniu.

Klawisze programowe

Klawisze oznaczone oraz , których funkcja:

- Zależy od aktualnie wybranej opcji
- Jest wskazywana w dolnej części wyświetlacza telefonu, tuż nad odpowiednim klawiszem

Obsługa dwóch linii ALS (Alternate Line Service)

Funkcja ALS umożliwia przyporządkowanie dwóch linii telefonu do jednej karty SIM. Połączenia mogą być wykonywane i odbierane na obu liniach.

PIN (Personal Identification Number)

Kod zabezpieczający telefon przed nieautoryzowanym użyciem przez osoby trzecie. PIN jest dostarczany przez operatora sieci telefonii komórkowej wraz z kartą SIM. Kod ma od czterech do ośmiu cyfr i można go zmienić w razie konieczności.

Poczta głosowa

Skomputeryzowana usługa zapewniająca automatyczną odpowiedź, w momencie gdy użytkownik telefonu jest nieobecny, odtwarzająca komunikat powitalny (opcjonalnie głosem właściciela telefonu) oraz nagrywająca daną wiadomość.

Połączenie konferencyjne

Funkcja zapewniająca możliwość ustanowienia rozmowy konferencyjnej z pięcioma innymi osobami.

Połączenie oczekujące

Funkcja zapewniająca informowanie użytkownika rozmawiającego przez telefon o przyjętym nowym połączeniu.

Przekazywanie połączeń

Możliwość przekazania połączenia do innego telefonu komórkowego lub stacjonarnego.

PUK (PIN Unblocking Key)

Kod zabezpieczający używany do odblokowania telefonu w sytuacji, kiedy kod PIN został wprowadzony błędnie trzy razy pod rząd. Ośmiocyfrowy kod jest dostarczany przez dostawcę usług wraz z kartą SIM.

Roaming

Używanie telefonu poza zasięgiem sieci macierzystej (np. podczas podróży zagranicznej).

SIM (Moduł identyfikacji abonenta)

Karta zawierająca układ elektroniczny z danymi wymaganymi dla działania telefonu (informacje o sieci i pamięci, także osobiste dane użytkownika telefonu). Karta SIM jest umieszczana w niewielkim wgłębieniu z tyłu telefonu i jest zabezpieczona przez baterię.

SMS (Usługa krótkich wiadomości tekstowych)

Usługa sieci zapewniająca wysyłanie i odbieranie komunikatów pomiędzy użytkownikami telefonów bez konieczności prowadzenia rozmowy z daną osobą. Wiadomość utworzona lub otrzymana (o długości maksymalnie 160 znaków) może zostać wyświetlona, przyjęta, edytowana lub wysłana.

Usługi identyfikacji linii

Usługa umożliwiająca przeglądanie lub blokowanie numerów telefonicznych osób dzwoniących.

Zawieszanie połączenia

Funkcja zapewniająca zawieszenie jednego połączenia podczas przyjmowania lub nawiązywania innego; a następnie w miarę potrzeb zamianę tych połączeń.

Indeks

A

ABC
  tryb wpisywania tekstu • 38
Akcesoria • 9
Aktywna linia (**5-1-#**) • 84
Alarm (**6-2**) • 101
Alarmowe
  połączenia • 8; 130
ALS • 117
Autom. odbiór (**5-1-8**) • 82
Auto-powtarzanie (**5-1-7**) • 82

B

Baterie
  ładowanie • 18
  środki ostrożności • 125
  wkładanie • 15
  wskaźnik rozładowania baterii • 19
Bezpieczeństwo (**5-3**) • 93
  baterie • 125
  informacje • 127
  użytkowanie • 7
Blokada klaw. (**5-1-0**) • 83
Blokowanie
  hasło • 89; 124
  karty SIM (**5-3-5**) • 95
  klawiatury • 21
  połączeń (**5-2-2**) • 87
  telefonu (**5-3-3**) • 94

C

CUG (**5-2-6**) • 92
Czas
  format • 106
  na świecie (**6-4**) • 105
  połączenia (**1-4**) • 56
  ustawienia (**6-5-1**) • 106

D

Data
  format (**6-5-3**) • 106
  ustawienia (**6-5-2**) • 106
Dbałość • 129
Długość połączeń • 56
Dzwonek
  dźwięk (**4-1**) • 72
  głośność (**4-3**) • 75
  typ • 75

E

Edycja
  harmonogramów • 101
  nie odebranych połączeń • 27
  numerów w książce telefonicznej • 44
  wiadomości • 61

F

FDN – tryb wybierania ustalonego (**5-3-6**) • 95
Funkcje
  wybór • 48

G

Głos. aktywne (**3-4**) • 71
Głośność w słuchawce • 24
Grafika
  ekran • 96
Grupy użytkowników • 92
Gry (**7**) • 107

H

Hasło
  blokowania • 124
    zmiana • 89
  telefonu • 122
    zmiana (**5-3-4**) • 95

I

Identyfikacja dzwoniącego (**5-1-9**) • 83
Ikony • 13

J

Język (**5-1-3**) • 80

K

Kalendarz (**6-1**) • 99
Kalkulator (**6-3**) • 103
Karta SIM
  bezpieczne użytkowanie • 15
  blokowanie (**5-3-5**) • 95
  zakładanie • 15
Klawiatury
  blokowanie • 21
Klawisze • 10; 11
  programowe • 48
Kody dostępu • 122
Kolor lampki • 14; 45; 97
Komenda głosowa (**3-2**) • 69

K *(c.d.)*

Komendy głosowe (**3**) • 66
Kompozytor melodii (**4-2**) • 73
Komunikat powitalny (**5-1-1**) • 79
Konferencyjne połączenia • 32
Konserwacja • 129
Kontrast LCD (**5-4-3**) • 97
Kopiowanie numerów
  książki • 44
Koszt połączeń • 57
Książka telefoniczna • 41
  dźwięki dzwonka • 45
  edycja numerów • 44
  kasowanie numerów • 44
  kolory • 45
  kopiowanie numerów • 44
  nawiązywanie
    połączeń • 23; 46
  opcje • 42
  pokaż numer • 43
  status pamięci • 44
  ton alarmu • 44
  wybieranie • 46
  wyszukiwanie/wybieranie • 46
  zapisywanie numerów/
    nazw • 41

L

Lampka pracy (**5-1-6**) • 14; 82
LCD/LED
  ustawienia (**5-4**) • 96
Linia
  aktywna • 84
  identyfikacja (**5-2-5**) • 91
Litery
  wpisywanie • 35
  zmiana trybów • 36
Logo operatora • 58

Ł

Ładowanie baterii • 18
Ładowarka podróżna • 18

M

Memo głosowe (**3-3**) • 69
  nagrywanie • 70
  powtarzanie • 70
  usuwanie • 71
Menu • 50-54

N

Nazwy
  wpisywanie • 35
  wyszukiwanie/wybieranie • 46
  zapisywanie w książce
    telefonicznej • 41
Nie odebrane połączenia
  (**1-1**) • 26; 55
Numer poczty głosowej (**2-1-2**) • 59
Numery
  edycja
    książki telefonicznej • 44
    nie odebranego
      połączenia • 27
  kopiowanie książki
    telefonicznej • 44
  poprawianie • 22
  powtarzanie • 23
    automatycznie • 82
  tryb wpisywania • 40
  usuwanie z książki
    telefonicznej • 44
  własny • 80
  wpisywanie • 40
  wybierania ustalonego • 95
  wyszukiwanie/wybieranie • 46
  zapisywanie • 41

O

Oczekujące
  połączenia • 30; 89
Odbiór każdym (**5-1-4**) • 81
Odczytaj komunikaty (**2-2**) • 59
Odebrane połączenia (**1-2**) • 55
Odrzucanie połączeń • 25
Opcje
  wybór • 48
Organizer (**6**) • 99

P

PIN • 123
  sprawdzanie (**5-3-1**) • 94
  zmiana (**5-3-2**) • 94
PIN2 • 123
  zmiana (**5-3-7**) • 96
Pisz komunikaty (**2-3**) • 61
Podświetlenie • 14; 81
Pokaż numer • 43
Połączenia
  alarmowe • 8; 130
  blokowanie (**5-2-2**) • 87
  czas (**1-4**) • 56
  drugiego połączenia • 31
  konferencyjne • 32

P *(c.d.)*

Połączenia *(c.d.)*
  koszt (**1-5**) • 57
  międzynarodowe • 22
  nawiązywanie • 22
  nie odebrane (**1-1**) • 26; 55
  oczekujące (**5-2-3**) • 89
  odebrane (**1-2**) • 55
  odrzucanie • 25
  ponowne wybieranie • 23
    automatycznie • 82
  przekazywanie (**5-2-1**) • 85
  przez książkę telefoniczną • 41
  przyjmowanie • 25
  rejestr (**1**) • 55
  wykonane (**1-3**) • 56
  wyszukiwanie numeru w
    książce telefonicznej • 46
  zakończenie • 23
  zawieszanie • 30; 89
Połączenie
  ton (**4-9**) • 78
  z pocztą głosową (**2-1-1**) • 59
Ponowne wybieranie
  automatycznie • 82
  ostatniego numeru • 23
Przeglądarka
  korzystanie (**8**) • 111
  ustawienia (**5-5**) • 98
Przyjmowanie
  drugiego połączenia • 31
  połączenia • 25
PUK • 124
PUK2 • 124

R

Regulacja głośności
  dzwonka (**4-3**) • 75
  gry • 107
  klawiatury • 24
  słuchawki • 24
Rejestry
  połączeń (**1**) • 55
Roaming • 90
Rodzaj alarmu (**4-4**) • 44; 76
Rozwiązywanie problemów • 119

S

SDN • 47
SMS
  • *patrz* Wiadomości
Status pamięci • 44
Sygnał błędu (**4-7**) • 77
Sygnał minutowy (**4-8**) • 78

S *(c.d.)*

Sygnał/ton/dźwięk
  błędu (**4-7**) • 77
  dzwonka (**4-1**) • 72
  klaw. (**4-5**) • 76
  komunikatu (**4-6**) • 77
  melodii • 73
  połączenia (**4-9**) • 78
Szybkie wybieranie • 45

T

Tekst
  wpisywanie • 35
  zmiana trybów • 36
Telefon
  blokada (**5-3-3**) • 94
  hasło • 95; 122
  ustawienia (**5-1**) • 79
Tony klawiszy
  głośność • 24
  włączanie • 34
  wybór • 76
  wyłączanie • 34
Tryb
  ABC • 38
  pracy cichej • 11
  T9 • 36
  wpisywania symboli • 40

U

Usługi sieciowe (**5-2**) • 84
Ustawienia (**2-5**) • 62
  alarmu • 101
  czasu • 106
  daty • 106
  fabryczne (**5-1-***) • 84
  języka • 80
  koloru lampki • 97
  LCD/LED • 96
  przeglądarki • 98
  sieci • 84
  telefonu • 79
  zabezpieczeń • 93
Usuwanie
  harmonogramów • 101
  nie odebranych połączeń • 27
  numerów z książki
    telefonicznej • 44

W

WAP - przeglądarka • 111
Wiadomości
  graficzne (**2-7**) • 64
  logo operatora • 58

Indeks

W *(c.d.)*

Wiadomości *(c.d.)*
- odczyt (**2-2**) • 59
- pisanie (**2-3**) • 61
- poczta głosowa (**2-1**) • 58
- powitalne (**5-1-1**) • 79
- sieciowe (**2-6**) • 63
- ton (**4-6**) • 77
- ustawienia (**2-5**) • 62
- zaprogramowane (**2-4**) • 62
- z dźwiękiem dzwonka • 76

Wibracje • 76
Włączanie/wyłączanie
- mikrofonu • 28
- telefonu • 20

Wskaźnik
- LED • 14
- rozładowania baterii • 19

WWW – usługi (**8**) • 111
Wybieranie • 22
Wybieranie funkcji/opcji • 48
Wybieranie głosowe (**3-1**) • 66
- aktywacja • 67
- nagrywanie • 67
- odtwarzanie nagranych nazw/numerów • 68
- słuchawka • 24
- usuwanie numerów • 68

Wybór sieci (**5-2-4**) • 90
Wyciszanie
- mikrofonu • 28
- tonów klawiszy • 34

Wysyłanie
- tonów klawiszy • 34
- wiadomości • 61

Wyświetlacz • 12
- ikony • 13
- język • 80
- kontrast • 97

Wyszukiwanie nazw / numerów • 46

Z

Zakładanie karty SIM • 15
Zamknięta grupa użytkowników (**5-2-6**) • 92
Zaprogramowana lista komunikat. (**2-4**) • 62
Zawieszanie połączeń • 30; 89
Zegar (**6-5**) • 106
- typ • 97

Zmiana
- hasła (**5-3-4**) • 95
- hasła blokowania połączeń • 89
- kodu PIN (**5-3-2**) • 94
- kodu PIN2 (**5-3-7**) • 96
- trybów wpisywania tekstu • 36

Znaki
- wprowadzanie • 35
- zmiana trybów • 36

Telefon GSM SGH-N620
Szybka instrukcja obsługi

Włączanie/ wyłączanie telefonu	Naciśnij i przytrzymaj klawisz ⏻.
Nawiązywanie połączenia	① Wpisz numer. ② Naciśnij ✆.
Regulacja głośności słuchawki	Naciśnij klawisz ▲ lub ▼ podczas połączenia.
Zakończenie połączenia	Krótko naciśnij klawisz ⏻.
Przyjęcie połączenia	Naciśnij klawisz programowy **Odbierz**.

Dostęp do funkcji menu

① Naciśnij klawisz programowy **Menu**.
② Przewijaj listę opcji menu klawiszem ▲ lub ▼, aż do znalezienia żądanej opcji menu.
③ Naciśnij klawisz programowy **Wybierz**.
④ Przewijaj listę opcji klawiszem ▲ lub ▼, aż do wybrania żądanej opcji.
⑤ Naciśnij klawisz programowy **OK**, aby potwierdzić.

• Każdy z dwóch klawiszy programowych (◡ ◡) wykonuje funkcję wskazaną przez tekst znajdujący się powyżej (dolna linia wyświetlacza).

Szybkie wybieranie wg lokalizacji na karcie SIM • 2 do 9	Naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz numeryczny.
• Powyżej 10	① Naciśnij odpowiednie klawisze. ② Naciśnij klawisz . ③ Naciśnij klawisz programowy **Połącz**.
Połączenie z pocztą głosową	Naciśnij i przytrzymaj klawisz .
Włączanie/ wyłączanie trybu cichego	Naciśnij i przytrzymaj klawisz .

Zapis numerów w książce telefonicznej	① Wpisz numer. ② Naciśnij klawisz programowy **Zapisz**. ③ Wpisz nazwę. ④ Naciśnij klawisz programowy **Zapisz**. ⑤ Jeśli to konieczne, zmień lokalizację w książce. ⑥ Naciśnij klawisz programowy **OK**.
Wyszukiwanie numeru w książce telefonicznej	① Naciśnij klawisz programowy **Ks.tel.**. ② Wpisz początek nazwy. ③ Naciśnij klawisz programowy **Szukaj**. ④ Aby przewijać nazwy naciśnij klawisz lub . ⑤ Aby nawiązać połączenie, naciśnij klawisz .

Declaration of Conformity (R&TTE)

For the following product :

DUAL BAND GSM TELEPHONE

(Product name)

SGH-N620

(Model Number)

Manufactured at :

- Samsung Electronics 94-1 Imsu-Dong, Gumi City, Kyung Buk, Korea, 730-350
- Samsung Electronics Iberia, S.A. Pol. Ind. Riera de Caldes, Via Augusta, n-10 08184 Palau de Plegamans, Barcelona, Espana

(factory name, address)

We hereby declare that [all essential radio test suites have been carried out and that] the above named product is in conformity to all the essential requirements of Directive 1999/5/EC.

The conformity assessment procedure referred to in Article 10 and detailed in Annex[Ⅳ] of Directive 1999/5/EC has been followed with the involvement of the following Notified Body(ies):

BABT, Claremont House, 34 Molesey Road, Walton-on-Thames, KT12 4RQ, UK
Identification mark: 168

The technical documentation kept at :

Samsung Electronics Euro QA Lab.

which will be made available upon request.
(Manufacturer)

Samsung Electronics Co.,Ltd.,
#416, Maetan3-Dong, Paldal-Gu,
Suwon City, 442-742, Korea
2002.01.16

JUNGKWAN CHOI / S. Manager

(place and date of issue) (name and signature of authorized person)

(Representative in the EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park,Saxony Way,
Yateley, Hampshire,GU46 6GG, UK
2002.01.15

In-Seop Lee / Manager

(place and date of issue) (name and signature of authorized person)